

FiiO FD15 Czarne Słuchawki Dokanałowe Salon Poznań



Cena: 849 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

Important Properties

Typ: Słuchawki dokanałowe

Łączność: Przewodowa

Product Description

Słuchawki Dokanałowe FiiO FD15

Magnaliowa membrana przetwornika DLC W FD15 wprowadzamy Cię w nowy wymiar dźwięku. Nowe FiiO FD15, jako następca FD5, wprowadza prawdziwie zaawansowany projekt przetwornika - magnaliowa membrana przetwornika DLC z uszczelką. Dzięki innowacyjnemu połączeniu tych dwóch materiałów, FD15 dostarcza przestrzenny i naturalny dźwięk, osiągając jednocześnie nowe wyżyny w reprodukcji detali muzycznych, zapewniając przejrzysty dźwięk.

Magnaliowa membrana - naukowo obliczona mieszanka magnezu i aluminium, która cechuje się wysoką twardością i niskim zniekształceniem podczas ruchu, co zapewnia czyste, szczegółowe wysokie tony.

Uszczelka DLC - DLC, czyli diamentopodobny węgiel, jest znany z jednoczesnej sztywności i elastyczności, co oznacza mniej zakłóceń podczas ruchu i ostatecznie wyższą jakość dźwięku.

Uszczelka w kształcie litery W Dążenie FiiO do akustycznej doskonałości nie zna granic. FD15 śmiało przyjmuje zasady projektowania audio high-end, wprowadzając uszczelkę w kształcie litery W do słuchawek. W porównaniu z konwencjonalnymi membranami o tej samej wielkości, FD15 może pochwalić się 30% wzrostem efektywnej powierzchni wibracyjnej. Dzięki większej efektywnej powierzchni membrany i większej amplitudzie, rdzeń akustyczny może przechowywać więcej energii dźwięku, dostarczając gęstsze i bardziej solidne wrażenia słuchowe. *30% wzrost efektywnej powierzchni wibracyjnej

13.8mm duży przetwornik dynamiczny FD15 bada wyższe poziomy wydajności audio rdzenia poprzez zwiększenie średnicy przetwornika dynamicznego do niesamowitych 13.8mm. W porównaniu do swojego poprzednika, FD5, rezultatem jest wzrost efektywnej powierzchni membrany o około 40%. Co więcej, im większy przetwornik dynamiczny, tym więcej powietrza może przetłoczyć, poprawiając efektywność konwersji elektroakustycznej u źródła. Ta poprawa podnosi ogólną jakość i skalę, pozwalając na to, aby wokale średnich częstotliwości były blisko ucha.

Wydłużona cewka głosowa Na podstawie profesjonalnych zasad projektowania, średnica cewki głosowej w FD15 została zwiększona z $\Phi 6.2\text{mm}$ w FD5 do $\Phi 8.6\text{mm}$. Dłuższa cewka głosowa bezpośrednio zwiększa efektywność i pojemność mocy,

co skutkuje lepszymi przejściami. Rezultatem jest czystszy, bardziej naturalny dźwięk, który pozwala w pełni docenić jego urokliwe średnie tony.

Przewód słuchawkowy z monokrystalicznego srebra Furukawa + posrebrzanego miedzią monokrystalicznego srebra Furukawa Przecięcie nadmiernych narzutów i dostęp do przystępnych cenowo, wysokiej jakości kabli. Od momentu pojawienia się w FT3, kable wykonane z wysokiej czystości monokrystalicznej miedzi Furukawa są poszukiwane przez audiofilów na całym świecie. Nowe FD15 również korzysta z tych kabli i jest standardowo wyposażone w przewód z monokrystalicznego srebra Furukawa + posrebrzanej miedzi monokrystalicznej Furukawa. Kabel składa się z czterech dużych pasm, z których każde składa się ze 100 miedzianych drutów i 20 posrebrzanych drutów, co daje łącznie 480 drutów, co jest bezkonkurencyjne w swojej klasie. Dzięki przekrojowi o powierzchni 22AWG i procesowi topienia w wysokiej temperaturze 1050°C, dołączony kabel jest naprawdę wysokiej jakości, ale w przystępnej cenie.

Przewód słuchawkowy z monokrystalicznego srebra Furukawa + posrebrzanego miedzią monokrystalicznego srebra Furukawa 4 pasma 480 drutów

Przekrój o powierzchni 24AWG Koaksjalnie plecione

0.08mm*20 drutów posrebrzanej miedzi Furukawa

0.05mm*100 drutów monokrystalicznego srebra Furukawa Proces wtórnej rafinacji

Ogrzewanie do punktu topnienia w temperaturze 1050°C

Spiekanie izotermiczne przez 744 godziny

Ponad 70 złożonych procesów

Prosty zamek obrotowy wymienny wtyk audio

Obsługuje wtyki 3.5/4.4mm

Rozszerzone złącze MMCX

Rozszerzone złącze MMCX jest lepiej wzmocnione, dla stabilniejszych połączeń

*Patent na wymienny wtyk audio licencjonowany od FABRILIOUS

Dane techniczne:

- Rodzaj słuchawek: Dynamiczne słuchawki dokanałowe
- Styl noszenia: dokanałowe i wokół ucha
- Przetwornik: przetwornik dynamiczny z aluminium-magnezu
- Pasma przenoszenia: 10Hz-40kHz Impedancja: 32Ω@1kHz Czułość: 112dB/mW@1kHz
- Przewód: 4 pasma łącznie 480 drutów hybrydowych z monokrystalicznego srebra i miedzi Furukawa
- Długość przewodu: około 1.2m
- Pojedyncza jednostka waga: około g (bez kabla)
- Złącze słuchawek: rozszerzone MMCX
- Wtyk audio: wymienny