

## Final Audio D8000 Czarne Słuchawki Nauszne Planarne Salon Poznań



Cena: 16 499 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny, Srebrny

### Important Properties

Typ: Słuchawki nauszne

Łączność: Przewodowa

Konstrukcja: , Otwarta

### Product Description

#### Słuchawki Nauszne Planarne Final Audio D8000

W D8000 problem membrany wchodzącej w kontakt z magnesami został rozwiązany dzięki naszemu systemowi AFDS, dzięki czemu przetwornik jest w stanie reprodukcować dużo niższe częstotliwości względem konwencjonalnych rozwiązań. W połączeniu z oddychającymi nausznikami jakość reprodukcji najniższych tonów nie ma sobie równych wśród innych słuchawek planarnych.

W reprodukcji tonów wysokich najważniejsza jest waga membrany, a membrana D8000 jest o 1/3 lżejsza od membran innych przetworników o tej samej średnicy. Super cienka cewka aluminiowa została wytrawiona bezpośrednio na niezwykle lekkiej membranie, dzięki czemu nie ma konieczności używania spoiwa, które jest niezbędne w innych przetwornikach i ma negatywny wpływ na jakość brzmienia.

#### Przetworniki planarne z wykorzystaniem AFDS (air film damping system)

Wraz z rozwojem technologii AFDS, czyli systemu tłumienia błoną powietrzną, uzyskaliśmy jakość dźwięku, która łączy w sobie wrażliwe wysokie zakresy charakterystyczne dla klasycznych przetworników planarnych, oraz otwarte głębokie basy znane z przetworników dynamicznych. D8000 to produkt, który pozwoli Ci dokonać nowych odkryć w muzyce, do której słuchania jesteś przyzwyczajony i sprawi, że nie będziesz mógł się oderwać od swojej ulubionej muzyki.

W konwencjonalnych słuchawkach planarnych amplituda drgań w najniższych pasmach rośnie do tego stopnia, że membrana może wchodzić w kontakt z magnesami, aby tego uniknąć ogranicza się częstotliwości basów do poziomów bezpiecznych dla przetwornika. By zniwelować braki w najniższych tonach nauszniaki w takich słuchawkach są szczelnie zamknięte, a przednia część membrany zostaje zamknięta. Ten sam zabieg stosowany jest w zamkniętych słuchawkach

dokonałowych, które są w stanie odtworzyć potężny bas pomimo małych rozmiarów.

## Zaprojektowane Z Myślą O Wieloletnim Użytkowaniu I Łatwości Napraw

Aby ułatwić naprawy i ulepszenia w przyszłości prawie każda część słuchawek została zaprojektowana w sposób umożliwiający jej demontaż, co gwarantuje długowieczność produktu.

## Obudowa Ze Stopu Aluminium I Magnezu Obrabianego Maszynowo

Aby umożliwić poprawne działanie AFDS, potrzebna jest wyjątkowo wysoka precyzja wykonania poszczególnych elementów. Z tego powodu obudowa D8000 została wykonana maszynowo ze stopu aluminium i magnezu z bardzo wysoką precyzją. Dzięki zastosowaniu powłoki imitującej skórę udało nam się zabezpieczyć przed drobnymi drganiami.

D8000 zostały zaprojektowane i wyprodukowane w naszej głównej fabryce w Kawasaki, gdzie mamy pełną kontrolę nad jakością wykonania każdego z elementów (począwszy od doboru i kontroli jakości surowych materiałów, z których zostaną wykonane) oraz ich składania dzięki produkcji i strojeniu własnych osadzarek.

## Nowe, Otwarte Nauszniki

Nauszniki szczelnie izolujące ucho od otoczenia są stosowane zarówno w zamkniętych, jak i otwartych słuchawkach aby pozwalać im odtwarzać częstotliwości basowe, których nie może odtworzyć ich przetwornik. Jednak dla wiernej reprodukcji dźwięku wysokiej jakości koniecznością jest, żeby sam przetwornik był w stanie odtworzyć wszystkie częstotliwości obecne w nagraniu a nauszniki swobodnie przepuszczały powietrze. Dzięki zastosowaniu w D8000 technologii AFDS mogliśmy wykorzystać nauszniki ze specjalnych włókien i oddychającej pianki.

Do słuchawek dołączamy dwa zupełnie nowe kable - półtorametrowy zakończony złączem mini-jack 3,5 mm, oraz trzymetrowy ze złączem jack 6,3 mm.

Specjalnie dla D8000 zaprojektowaliśmy też swój pierwszy w historii stojak na słuchawki, wykonany w całości z aluminium obrabianego maszynowo.

---

## Dane techniczne:

- Obudowa:
  - otwarta, ze stopu aluminium i magnezu
- Przetwornik:
  - Planarny AFDS
- Czułość:
  - 98 dB/mW
- Impedancja:
  - 60 Ohm
- Waga:
  - 523 g
- Długość przewodu:
  - 1,5 / 3 m