

Instrukcje + — Uprozczone instrukcje obsługi.



HIFIMAN Edition XS Planar Magnetic Over Head Słuchawki Instrukcja obsługi

[Dom](#) » [HIFIMan](#) » HIFIMAN Edition XS Planar Magnetic Over Head Słuchawki Instrukcja obsługi 📄

Zawartość

- 1 HIFIMAN Edition XS Planar Magnetic Over Head Wiadomość od założyciela
- 2 Znakomita jakość dźwięku
- 3 Akustycznie niewidoczne magnesy Stealth
- 4 Membrana NEO Supernano
- 5 Dane techniczne
- 6 Instrukcje konfiguracji
- 7 Konfiguracja i obsługa
- 8 Pielęgnacja i konserwacja
- 9 Ograniczona gwarancja HIFIMAN
- 10 Dokumenty / Zasoby
 - 10.1 Odniesienia
- 11 Powiązane posty





Magnetyczne słuchawki nagłowne HIFIMAN Edition XS Planar



Wiadomość od założyciela

Dziękujemy za zakup produktu HIFIMAN. Jesteśmy dumni z oferowania produktów audio, które zapewniają najlepszą w swojej klasie wydajność i wartość.

Choć wydaje się, że to było zaledwie wczoraj, kiedy jako zapalony audiofil  założyłem HIFIMAN, właśnie zakończyliśmy pierwszą dekadę naszej działalności i z niecierpliwością czekamy na ekscytującą przyszłość. Firma rozwija się w szybkim tempie, a marka HIFIMAN jest jedną z najbardziej szanowanych w branży.

Nawet po naszym sukcesie dwie rzeczy, które nigdy się nie zmieniają, to moja miłość do muzyki i moje zaangażowanie w tworzenie produktów, które odtwarzają doświadczenie słuchania występów na żywo. Dołącza do mnie wielu innych w firmie, którzy podzielają moją pasję, a my z pokorą dzielimy się naszą pasją z Tobą.

Jeszcze raz dziękuję za zakup. Mam nadzieję, że uznasz ten przewodnik za

przydatne narzędzie do zdobywania wiedzy o swoim produkcie, które ostatecznie pomoże Ci cieszyć się niezliczonymi godzinami przyjemności.

Miłego słuchania,

Kieł

Dr Fang Bian,

Założyciel i dyrektor generalny

Znakomita jakość dźwięku

W porównaniu z tradycyjnymi słuchawkami dynamicznymi, planarna technologia magnetyczna zapewnia doskonałą jakość dźwięku pod względem ogólnej jakości, zwłaszcza jeśli chodzi o dźwięki słuchowetagi. Słuchawki dynamiczne wykorzystują przewodniki wibrujące w wybranych obszarach membrany. To daje duży procenttage membrany nie jest bezpośrednio napędzane przez te przewodniki, co powoduje nieco zmniejszoną wydajność. Planarne słuchawki magnetyczne różnią się zasadniczo tym, że ich waga (przewodniki + membrana) jest znacznie mniejsza niż słuchawek dynamicznych. Rezultatem jest doskonała wydajność, szczególnie w wyższych częstotliwościach, czyli wysokich tonach.

$$f_h = \frac{1}{2\pi} \sqrt{\left(\frac{1}{m_1} + \frac{1}{m_2} \right) S_n}$$

f_h: górna granica częstotliwości

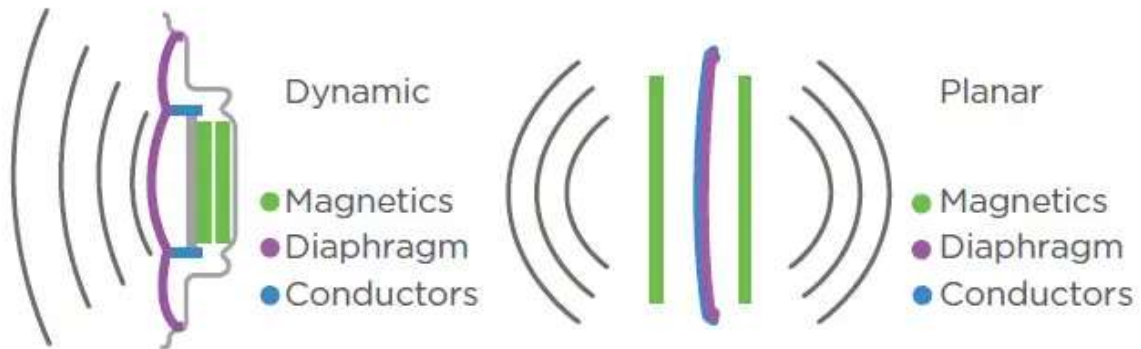
m₁: masa membrany

m₂: masa śladów przewodnika

Mniejsza masa membrany lub przewodnika skutkuje lepszą charakterystyką górnych częstotliwości.

- ⚙ Słuchawki planarne posiadają warstwy przewodzące rozmieszczone na całej powierzchni membrany. Membrana jest równomiernie napędzana siłą magnetyczną, dzięki czemu słuchawki planarne wytwarzają znacznie mniejsze zniekształcenia w porównaniu z konwencjonalnymi słuchawkami dynamicznymi.

To mniejsze zniekształcenie skutkuje lepszą ogólną reprodukcją najdrobniejszych szczegółów. Wyraźniej jest ustawienie instrumentów i innych elementów obrazowania, jeśli chodzi o dźwięktage, który ma niezmiennie szerokie i naturalne brzmienie.

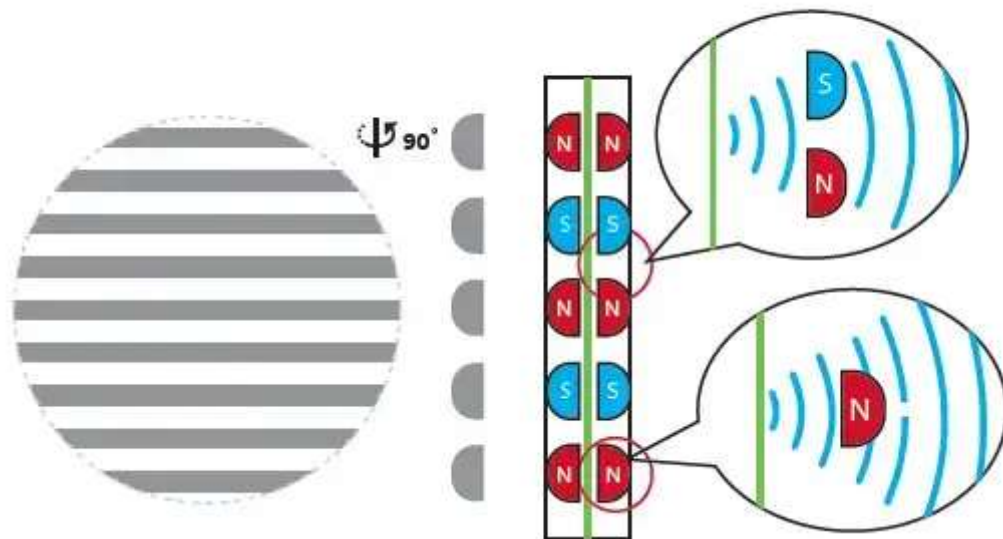


Akustycznie niewidoczne magnesy Stealth

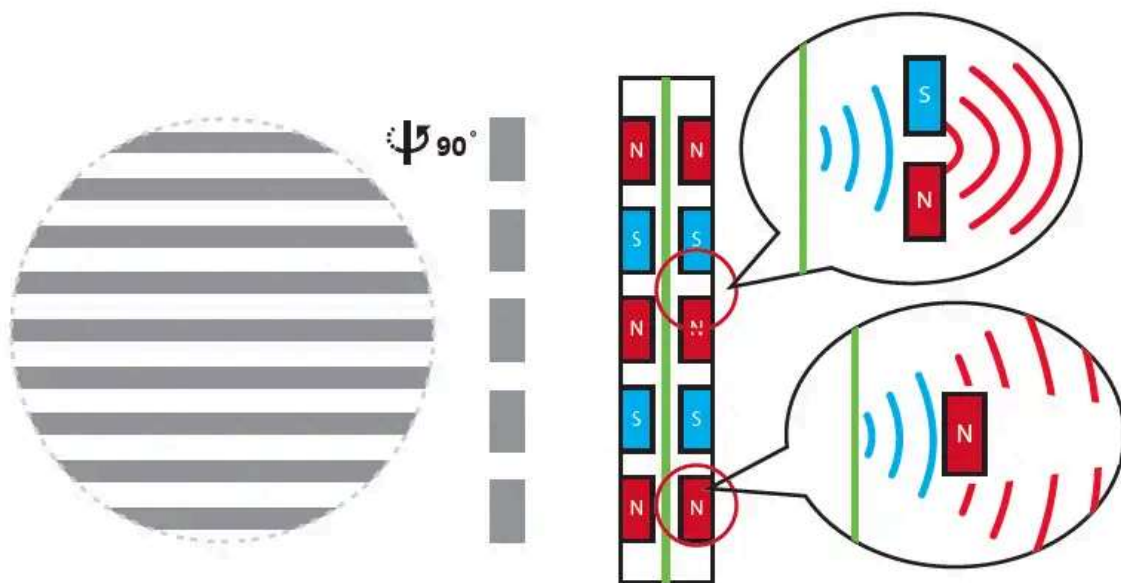
Zaawansowana konstrukcja magnesu zastosowana w Edition XS jest akustycznie przezroczysta, radykalnie redukując turbulencje związane z dyfrakcją fal, które zazwyczaj pogarszają integralność fal dźwiękowych. Rezultatem są zmniejszone zniekształcenia, co daje czystszy, bardziej harmonijny dźwięk, który jest wyraźnie lepszy niż poprzednie konstrukcje.



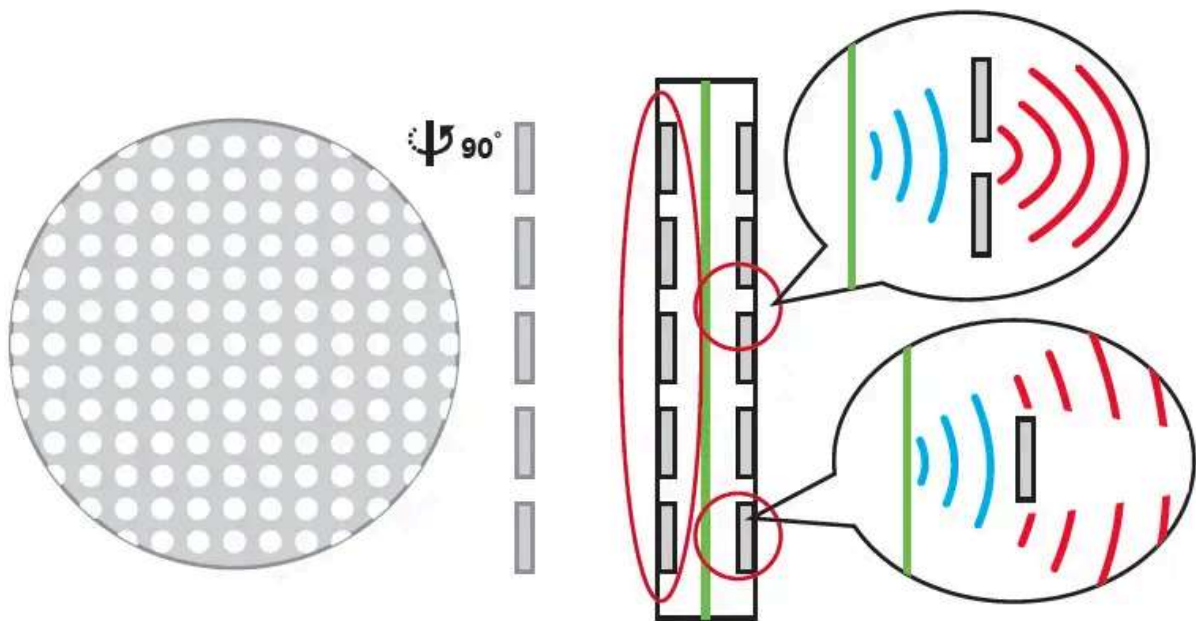
W przeciwieństwie do fal dźwiękowych wytwarzanych przez konwencjonalne magnesy, unikalny kształt magnesów stealth umożliwia falam dźwiękowym przechodzenie przez magnes bez generowania zakłóceń.



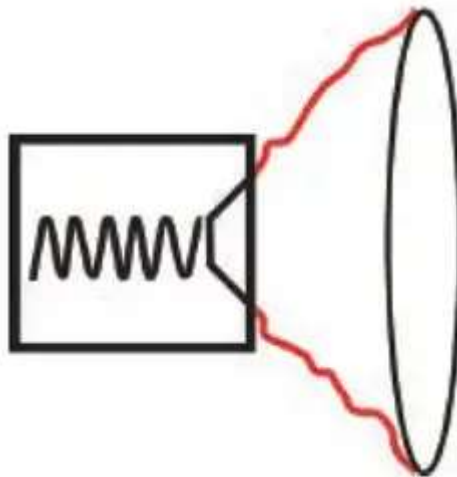
Pogorszenie jakości dźwięku w konwencjonalnych słuchawkach planarnych jest spowodowane tym, że magnesy zakłócają falę dźwiękową.



- ⚙️ To samo dzieje się w konwencjonalnych słuchawkach elektrostatycznych, gdzie pogorszenie jakości dźwięku spowodowane jest zakłóceniami stojana.



Pasmo przenoszenia konwencjonalnego przetwornika dynamicznego może ulegać zmianom w wyniku zniekształceń i wibracji na powierzchni membrany.



Membrana NEO Supernano

- Firma HIFIMAN poświęciła dużo czasu i zasobów na stworzenie membrany o grubości nano, która pozwala na błyskawiczną reakcję, która nie tylko zapewnia oszałamiający poziom szczegółów, ale także bardzo niskie zniekształcenia. Edition XS oferuje poziom wydajności i czystość muzyczną, które przekraczają oczekiwania, szczególnie w przypadku tak niedrogich słuchawek.



Dane techniczne

Specyfikacje

- Pasmo przenoszenia: 8 Hz – 50 kHz
- Czułość: 92dB
- Impedancja: 18 Ω
- Waga: 14.28 Oz (405g)

Zawartość opakowania

- (1) para słuchawek
- (1) kabel słuchawek 1.5 m (wtyczka 3.5 mm)
- (1) Para nauszników (montowana na słuchawkach)
- (1) Adapter 3.5 mm do 6.35 mm

Instrukcje konfiguracji

Regulacja opaski na głowę

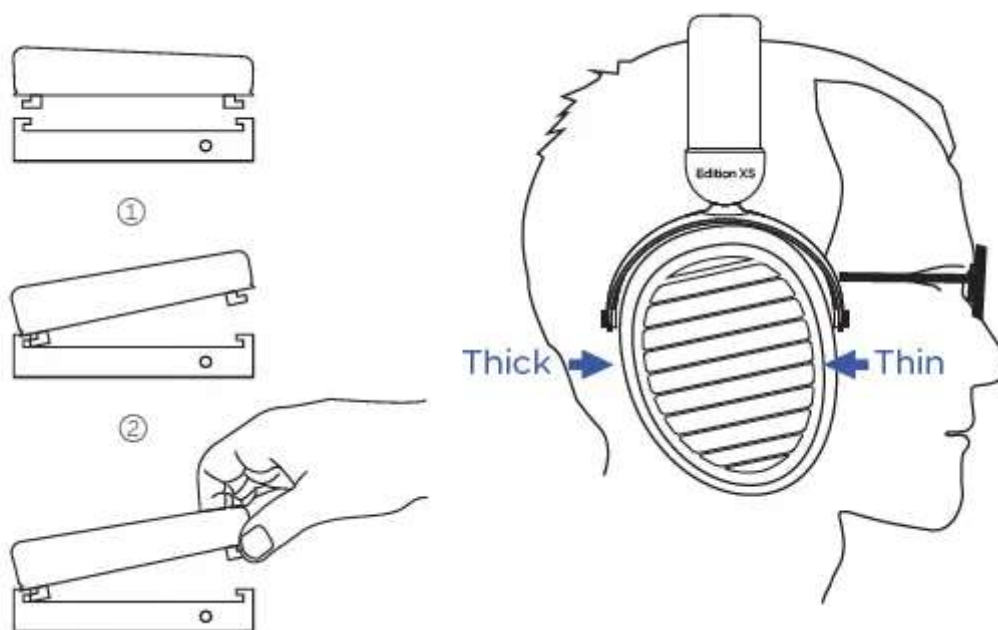
Aby ułatwić dopasowanie słuchawek do głowy, użyj dwóch bloków

regulacyjnych, aby zmienić położenie paska pałąka, aż do uzyskania idealnego dopasowania.



Wymiana nauszników

Aby zdjąć nauszники, znajdź zatrzaski po wewnętrznej stronie nauszników, zagnij je dwoma palcami i delikatnie wysuń. Aby zainstalować nowe nakładki, dopasuj nausznik do pierścienia montażowego i delikatnie zegnij zaciski, aby wsunąć je w odpowiednie miejsca.



Konfiguracja i obsługa

1. Oczekaj 150 godzin, podczas odtwarzania dźwięku, aby słuchawki mogły osiągnąć swój maksymalny poziom wydajności. Złącza słuchawek wykorzystują nowe złącze 3.5 mm. Wcinają się w identyczny sposób, jak standardowe gniazda 3.5 mm, które można znaleźć w wielu urządzeniach audio.

2. Dostarczony kabel 3.5 mm może być wymieniany przez użytkownika.
3. Proszę słuchać Edition XS przy umiarkowanym poziomie głośności, aby móc cieszyć się jakością dźwięku przez wiele lat.
4. Sterowniki nie wymagają konserwacji przez użytkownika, nie należy ich dotykać.
5. Skontaktuj się z HIFIMAN, jeśli masz problem ze sterownikami.

Pielęgnacja i konserwacja

- Słuchawki planarne korzystają z włamań, aby osiągnąć optymalną wydajność. Zwykle zajmuje to do 150 godzin; jednakże nie musisz robić nic specjalnego poza cieszeniem się słuchawkami.
- Przetrzyj powierzchnie (nauszники, muszle) ściereczką z mikrofibry i przechowuj słuchawki w suchym, chłodnym i bezpiecznym miejscu (z dala od kurzu, ciepła, wilgoci, światła słonecznego, młodszych dzieci i zwierząt domowych, jeśli to możliwe). Aby przedłużyć żywotność opaski, należy ją okresowo wycierać czystą, suchą szmatką.
- Unikaj narażenia na ekstremalne ciepło lub zimno.
- Nie używaj słuchawek podczas prowadzenia pojazdów lub obsługiwanie maszyn. Do czyszczenia słuchawek nie używaj substancji lotnych, w tym alkoholu, acetonu, benzyny ani detergentów do naczyń.

Ograniczona gwarancja HIFIMAN

- ⚙️ Gwarancja na produkt wynosi jeden rok od daty zakupu. Jeśli dołączysz do HIFIMAN na Facebooku, gwarancja na produkt zostanie przedłużona o dodatkowe sześć miesięcy. Skontaktuj się z obsługą klienta HIFIMAN, jeśli potrzebujesz pomocy.
Dowodem zakupu jest paragon z datą sprzedaży lub dostawy. Warunkiem skorzystania z usługi gwarancyjnej może być przedstawienie dowodu zakupu, dlatego należy go mieć pod ręką.
Jeśli Twój produkt jest objęty gwarancją i wystąpią usterki, skontaktuj się z obsługą klienta HIFIMAN lub autoryzowanym sprzedawcą. W razie potrzeby i według uznania HIFIMAN, firma zapewni naprawę gwarancyjną lub wymianę

produktu.

Ostrzeżenie: nie należy demontować ani modyfikować produktu w żaden sposób. Zmiana lub modyfikacja produktu HIFIMAN spowoduje unieważnienie gwarancji.

Niniejsza Ograniczona Gwarancja nie ma zastosowania do:

1. Części uszkodzone lub odbarwione, jeśli uszkodzenia powstały na skutek działania płynów, brudu, brakujących klawiszy, uszkodzonych części plastikowych lub niewłaściwego użytkowania.
2. Uszkodzenia spowodowane niewłaściwym użyciem innego produktu.
3. Używanie produktu niezgodnie z jego normalnym przeznaczeniem, w tym, bez ograniczeń, używanie produktu niezgodnie z instrukcją „Przewodnik właściciela”
4. Uszkodzenia spowodowane wypadkiem, nadużyciem, zaniedbaniem lub niewłaściwym użyciem.
5. Jeśli nie posiadasz ważnego paragonu z datą potwierdzającą zakup.
6. Uszkodzenia spowodowane przez serwisowanie/naprawy lub inne modyfikacje systemu wykonane przez osoby inne niż HIFIMAN lub autoryzowany dystrybutor lub dealer HIFIMAN.
7. Uszkodzenia powstałe na skutek samodzielnej naprawy lub demontażu lub jakiegokolwiek modyfikacji urządzenia.

HIFIMAN gwarantuje Ci satysfakcję i zrobi wszystko co możliwe, aby to osiągnąć. Jeśli masz jakiegokolwiek pytania lub wątpliwości dotyczące produktu, to prostu skontaktuj się bezpośrednio z autoryzowanym sprzedawcą lub firmą HIFIMAN (jeśli zakupiono u nas) i szczegółowo wyjaśnij problem. W przypadku konieczności zwrotu zostanie wydany RA#. Wysyłka zwrotna do firmy HIFIMAN lub autoryzowanego serwisu odbywa się na koszt właściciela. Gwarancja dotyczy pierwszego nabywcy i nie podlega przeniesieniu. Jeśli potrzebujesz serwisu gwarancyjnego, skontaktuj się z autoryzowanym sprzedawcą HIFIMAN. Lub napisz do nas bezpośrednio na obsługa klienta@HIFIMAN.com

Jeśli masz jakiegokolwiek wątpliwości dotyczące produktu: skontaktuj się z nami, aby szczegółowo wyjaśnić problem. Jeśli wymagany jest zwrot/zwrot

pieniędzy, zostanie wydany numer RA. Wysyłka zwrotna do HIFIMAN lub autoryzowanego serwisu odbywa się na koszt właściciela.

W celu uzyskania dalszych informacji lub pytań prosimy o kontakt z autoryzowanym **HIFIMAN** kupiec. Lub napisz do nas bezpośrednio na adres obsługa_klienta@HIFIMAN.com.

facebook.com/hifimanelectronics

twitter.com/hifimanofficial

www.hifiman.com

Dokumenty / Zasoby

	Magnetyczne słuchawki nagłowne HIFIMAN Edition XS Planar [pdf] Instrukcja obsługi Edition XS, Planarne magnetyczne słuchawki nagłowne, Edition XS Planar Magnetic nauszne słuchawki, Słuchawki nagłowne, Słuchawki, 40921
--	---

Odniesienia

- [Słuchawki i przenośne audio - HIFIMAN.com](#)
-  [Instrukcja obsługi](#)

Instrukcje + Polityka prywatności

Ten serwis jest niezależną publikacją i nie jest powiązana ani wspierana przez żadnego z właścicieli znaków towarowych. Znak słowny i logo „Bluetooth®” są zastrzeżonymi znakami towarowymi należącymi do firmy Bluetooth SIG, Inc. Znak słowny i logo „Wi-Fi®” są zastrzeżonymi znakami towarowymi należącymi do stowarzyszenia Wi-Fi Alliance. Jakiegokolwiek użycie tych znaków w tym przypadku serwisu nie sugeruje żadnego powiązania ani poparcia.

