



## INSTRUKCJA OBSŁUGI

### SŁUCHAWKI

### HIFIMAN HE-400se



Dziękujemy za zakup słuchawek HIFIMAN. Przed uruchomieniem przeczytaj instrukcję obsługi. Jeśli masz jakieś pytanie lub sugestię, prosimy o kontakt z nami.

## Środki ostrożności

1. Stosuj odpowiedni poziom głośności aby chronić słuch.
2. Nie używaj i nie przechowuj słuchawek w skrajnie wilgotnym otoczeniu.
3. Dla własnego bezpieczeństwa nie używaj słuchawek w niebezpiecznym środowisku.
4. Nie przechowuj słuchawek w ekstremalnych warunkach termicznych.
5. Nie używaj słuchawek w otoczeniu silnego pola magnetycznego przez długi czas.
6. Jeśli słuchawki nie są używane przez dłuższy czas odłącz je od źródła dźwięku
7. Nie należy demontować słuchawek, nieautoryzowane naprawy unieważniają gwarancję.
8. Używaj słuchawek zgodnie z ich przeznaczeniem.
9. Zabrudzone wydzieliną osłony przetworników (szczególnie dotyczy słuchawek dousznych i dokanałowych) można oczyścić. Jest to płatna usługa realizowana poza gwarancją.
10. Uszkodzone osłony, gąbki, wtyki i przewody oraz wiele innych części słuchawek można wymienić. Są to usługi płatne, realizowane poza gwarancją.
11. Podczas odsłuchu nigdy nie prowadź pojazdów mechanicznych oraz nie obsługuj maszyn i narzędzi mechanicznych, ponieważ może to doprowadzić do trwałego uszczerbku na zdrowiu.

## Podstawowe zasady obsługi słuchawek

1. Podłącz słuchawki do gniazda słuchawkowego twojego zestawu Hi-Fi, odtwarzacza, komputera lub innego urządzenia.
2. Nie przeciążaj słuchawek zbyt dużym poziomem sygnału. Może to spowodować trwałe uszkodzenie przetworników lub słuchu.
3. Zabrudzone wydzieliną osłony przetworników należy oczyszczać.
4. Uważaj, aby nie przerwać lub nie nadwyrężyć przewodów i wtyków. Tego rodzaju uszkodzenia nie kwalifikują się do naprawy gwarancyjnej.

## Cechy kluczowe

HIFIMAN HE400se to słuchawki z otwartym tyłem ze specjalnie zaprojektowanym płaskim przetwornikiem magnetycznym. Połączenie odbywa się za pomocą dostarczonego kabla z wkręcanyimi złączami przy użyciu oddzielnych przewodów uziemiających dla każdego kanału, aby zminimalizować przesłuchy między kanałami.

Wykorzystując przetworniki single-ended, HE400se zapewnia realistyczną scenę dźwiękową i obrazowanie przestrzenne. Jego zwiększona skuteczność, wynosząca 91 dB, pozwala na współpracę ze skromnym wzmacniaczem, a nawet z przenośnym odtwarzaczem audio lub smartfonem.

## Noszenie słuchawek

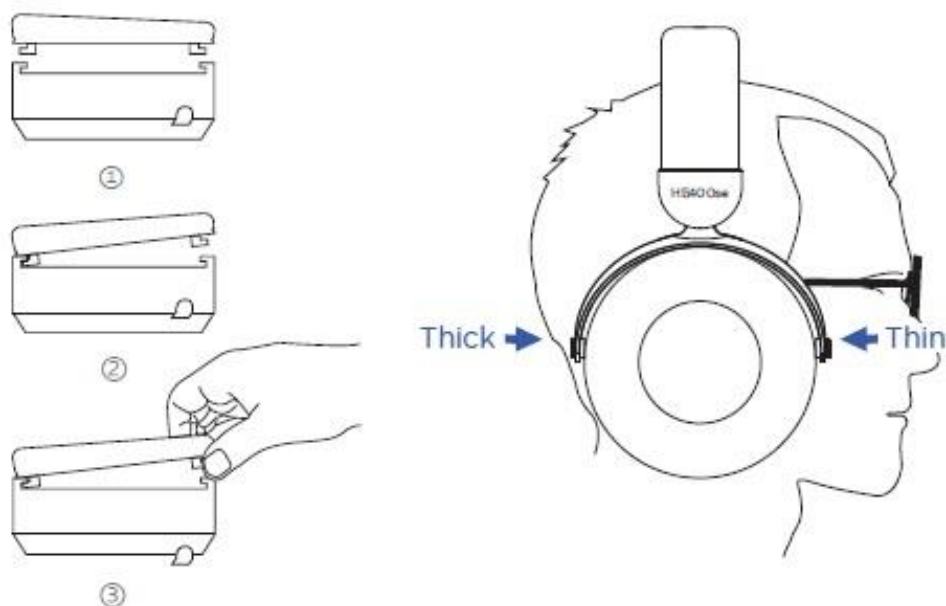
### Regulacja pałąka nagłownego

Aby odpowiednio dopasować słuchawki do kształtu głowy, użyj dwóch blokad regulacyjnych po bokach, aby ustawić pozycję pałąka, która będzie najbardziej komfortowa.



### Wymiana padów nausznych

Nauszniki HE400se mają skośną konstrukcję o różnej grubości, aby dopasować się do ludzkiej głowy. Jeśli zajdzie potrzeba wyjęcia i ponownego zainstalowania nauszników (tj. w celu wymiany), umieść cieńszą część z przodu muszli słuchawkowej, a grubszą z tyłu. Załóż kołnierz montażowy na obrzeże muszli słuchawkowej. Następnie naciśnij wokół kołnierza mocującego, aby upewnić się, że nausznik zatrzasnął się na swoim miejscu.



## Konfiguracja i eksploatacja

1. Słuchawki wymagają okresu wygrzewania ok. 150 godzin, zanim osiągną pełnię swoich możliwości.
2. Złącza wykorzystują mini wtyki 3,5 mm po stronie słuchawek. Wciśnij złącze prosto do gniazda. Powtórz proces z drugim mini złączem wtykowym.
3. Dostarczony adapter kabla z dużym wtykiem 6,35 mm łączy się z typowym wyjściem słuchawkowym wzmacniacza lub ze wzmacniaczem słuchawkowym. Należy pamiętać, że wiele wzmacniaczy wyłącza wyjście głośnikowe, gdy słuchawki zostaną podłączone.
4. Do czyszczenia słuchawek używaj wyłącznie miękkiej, lekko wilgotnej szmatki. Nie używaj żadnych detergentów i uważaj, aby żaden płyn nie dostał się do otwartych boków słuchawek. Skórzany pałąk można konserwować przy użyciu standardowych produktów do pielęgnacji skóry. Gdy nauszniki zużyją się i nie zapewniają już dobrego połączenia z głową, należy je wymienić na nowe, które można zakupić u sprzedawcy słuchawek lub na stronie [head-direct.com](http://head-direct.com). Uwaga: Przetworniki wewnętrzne nie wymagają konserwacji. Wszelkie próby ich usunięcia lub modyfikacji spowodują utratę gwarancji.

### W zestawie:

- Słuchawki
- Kabel słuchawkowy (1,5 metra, wtyczka 3,5 mm)
- Pady nauszne (1 para) (na słuchawkach)
- Przejściówka do 6,35 mm
- Karta gwarancyjna
- Instrukcja obsługi

### Specyfikacja

- Pasma przenoszenia: 20 Hz- 20 kHz
- Czułość: 91 dB
- Impedancja: 25 Ohm
- Złącza: 3,5 mm
- Waga: 390 g

Aby uzyskać więcej informacji lub w przypadku pytań, czy wątpliwości, skontaktuj się ze sprzedawcą lub napisz do nas: [customerservice@hifiman.com](mailto:customerservice@hifiman.com)



## Deklaracja zgodności UE



Niniejszym Producent oświadcza, że to urządzenie spełnia zasadnicze wymogi i inne stosowne przepisy dyrektyw według załączonej deklaracji CE.

### Właściwa utylizacja i recykling odpadów



Symbol przekreślonego kontenera na odpady umieszczany na sprzęcie oznacza, że zużytego sprzętu nie należy umieszczać w pojemnikach łącznie z innymi odpadami. Składniki niebezpieczne zawarte w sprzęcie elektronicznym mogą powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku naturalnym, jak również działać szkodliwie na zdrowie ludzkie.

Użytkownik, który zamierza pozbyć się zużytego urządzenia ma obowiązek przekazania go zbierającemu zużyty sprzęt. Kupujący nowy sprzęt, stary, tego samego rodzaju i pełniący te same funkcje można przekazać sprzedawcy. Zużyty sprzęt można również przekazać do punktów zbierania, których adresy dostępne są na stronach internetowych gmin lub w siedzibach urzędów.

Gospodarstwo domowe pełni bardzo ważną rolę w prawidłowym zagospodarowaniu odpadów sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Przekazanie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego do punktów zbierania przyczynia się do ponownego użycia recyklingu bądź odzysku sprzętu i ochrony środowiska naturalnego.

Jeżeli produkt posiada baterie, to niniejsze oznaczenie na baterii, instrukcji obsługi lub opakowaniu oznacza, że po upływie okresu użytkowania baterie, w które wyposażony był dany produkt, nie mogą zostać usunięte wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych i należy przekazać do odpowiednio do tego przeznaczonego pojemnikach lub punktach zbierania odpadów

Wyprodukowano w Chinach.

Producent: Head-Direct (kun shan) Corporation

No. 88, Xueyuan Rd. Kunshan City, Jiangsu, 215300, P.R. China

www.hifiman.com e-mail: customerservice@hifiman.com tel.: 1-201-443-4626

IMPORTER: MIP sp. z o. o.

Al. Komisji Edukacji Narodowej 36/112B, 02-797 Warszawa.

<https://www.mip.bz>

© Wszelkie prawa zastrzeżone. Tłumaczenie i opracowanie na język polski MIP.

v1.0#L2Q

# EU DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer: Head-direct (kun shan) Corporation  
Address: No.88, Xueyuan Rd. Kunshan City, Jiangsu, 215300, P.R.China

Application: HIFIMAN Technology Co., Ltd  
Address: Second Floor, Building A, Energy Saving Low Carbon Industry Park Co., Ltd, No.19, Lingzhuangzi Street, Nankai District, Tianjin, P.R.China

Product: HEADPHONE  
Model: HE400SE HEADPHONE  
Brand Name: HIFIMAN

## Declaration

I declare under our sole responsibility that our product to which this declaration relates is in conformity with the appropriate requirements of EU directives:

2014/35/EU Low Voltage Directive  
2014/30/EU Electromagnetic Compatibility  
Directive 2011/65/EU and 2015/863/EU RoHS Directive  
and is CE-marked accordingly:

References to the relevant harmonised standards used and references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

EN 60065:2014 (for directive 2014/35/EU)  
EN 55032:2015, EN 55035:2017 (for directive 2014/30/EU)  
IEC 62321-4-2013+A1:2017, IEC 62321-5-2013, IEC 62321-7-2-2017, IEC 62321-6-2015, IEC 62321-8-2017 (for directive 2011/65/EU and 2015/863/EU)

Year CE marked conformity was assessed using a Technical Construction File.

Signature : 

Name : FANG BIAN

Title : CEO

Date : May 25, 2020

stamp for and on behalf of manufacturer:

