



INSTRUKCJA OBSŁUGI

Drogi Użytkowniku

Dziękujemy za wybranie marki Redragon. Przed instalacją przeczytaj instrukcję. Aby chronić swoje prawa i korzystać z lepszej obsługi klienta, zwróć uwagę na nasze warunki gwarancji.

1. W okresie gwarancji zapewniamy naprawę lub wymianę produktu w przypadku usterek wynikających z wad materiałowych lub produkcyjnych. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych na skutek nieprawidłowego użytkowania, samodzielnego demontażu, mechanicznych uszkodzeń, kontaktu z wodą, niewłaściwego podłączenia lub działania sił zewnętrznych, takich jak pożar, powódź czy inne klęski żywiołowe.
2. Części eksploatacyjne oraz części zamienne nie są objęte naszą gwarancją.

Dane producenta i importera

Producent: Redragon

Importer i dystrybutor:

ITRG-ZIĘBA-MAGIERA-STYLIŃSKI SPÓŁKA JAWNA

Christo Botewa 6B/B4

30-798 Kraków, Polska

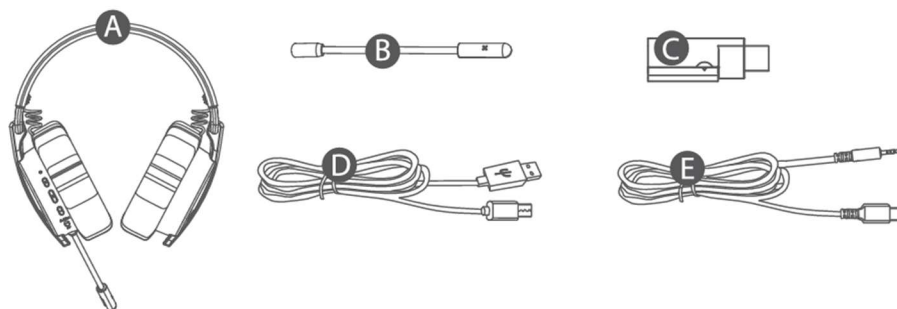
NIP: 9452174051

Opis produktu

Słuchawki Redragon H888 LUCE oferują dwa tryby łączności – Bluetooth i 2.4 GHz, zapewniając stabilne połączenie i zero opóźnień. Tryb 2.4 GHz to idealne rozwiązanie do dynamicznych gier, gdzie liczy się każda milisekunda, a Bluetooth sprawdzi się w codziennym użytkowaniu.

Zawartość zestawu:

- A. Słuchawki — 1 szt.
- B. Odłączany mikrofon — 1 szt.
- C. Odbiornik USB/Typ-C 2.4GHz — 1 szt.
- D. Kabel ładujący Typ-C do USB — 1 szt.
- E. Kabel Typ-C do 3.5mm — 1 szt.



Specyfikacja produktu

- Rozmiar głośnika: 40 mm
- Impedancja: $18 \Omega \pm 15\%$
- Czulość: $126 \pm 3\text{dB}$
- Pasmo przenoszenia: 20Hz-20 kHz
- Membrana mikrofonu : $4 \times 1,5 \text{ mm}$
- Czulość mikrofonu: $-42 \pm 3\text{dB}$
- Impedancja: $2,2 \Omega \pm 15\%$
- Pasmo przenoszenia: 20Hz - 20 kHz
- Typ: dookólny
- Wbudowana bateria: 400 mAh
- Czas pracy: do 22h
- Tryb połączenia: BT/2.4GHz/kabel 3,5 mm

Maksymalna moc radiowa

Częstotliwość: 2402–2480 MHz (Bluetooth Low Energy)

Liczba kanałów: 40 kanałów

Odstęp między kanałami: 2 MHz (dla Bluetooth)

Typ modulacji: GFSK

Częstotliwość: 2402–2480 MHz (Bluetooth BR/EDR)

Liczba kanałów: 79 kanałów

Odstęp między kanałami: 1 MHz (dla Bluetooth)

Typ anteny: Antena PCB o maksymalnym zysku -0,58 dBi (część słuchawkowa); Antena chipowa o maksymalnym zysku 3,2 dBi (odbiornik USB)

Typ modulacji: Bluetooth BR/EDR: GFSK, $\pi/4$ DQPSK; Bluetooth Low Energy (BLE): GFSK

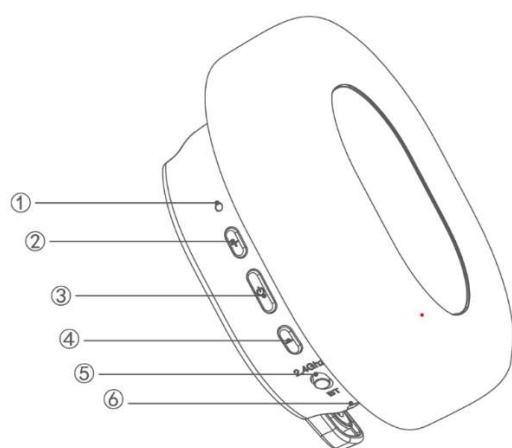
EIRP: 4.96dBm < 13.01dBm

Spełnia wymogi EN 50663:2017 oraz EN 62479:2010.

Lista zgodnych urządzeń z H888

Urządzenie	Tryb BT	Tryb 2.4 GHz	Tryb przewodowy
Telefon z Androidem	Tak	Tak	Gniazdo 3,5 mm
Laptop z systemem Windows	Tak	Tak	Gniazdo 3,5 mm
Komputer stacjonarny Windows	–	Tak	Gniazdo 3,5 mm
Laptop Apple	Tak	Tak	Gniazdo 3,5 mm
Konsola Switch	Tak	Tak, obsługa audio przez USB-C	Gniazdo 3,5 mm
PS/3	Nieobsługiwane	Tak	Gniazdo 3,5 mm
PS/4	Nieobsługiwane	Tak	Gniazdo 3,5 mm
PS/5	Nieobsługiwane	Tak	Gniazdo 3,5 mm
XBOX One	Nieobsługiwane	Nieobsługiwane	Gniazdo 3,5 mm

Używanie słuchawek



- ① Wskaźnik LED
- ② Głośność +
- ③ Włącznik zasilania (Przełącznik trybu gry / trybu muzyki)
- ④ Głośność -
- ⑤ Przełącznik trybu (2.4G / BT)
- ⑥ Wyciszenie mikrofonu

Połączenie bezprzewodowe 2.4GHz

1. Przesuń przełącznik [2.4G/BT] na stronę „2.4G”.
2. Przytrzymaj przycisk zasilania przez 3 sekundy. Usłyszysz komunikat: „tryb adaptera”.
3. Podłącz odbiornik USB lub TYPE-C do portu USB komputera lub portu TYPE-C laptopa.
4. Słuchawki połączą się automatycznie.

Połączenie bezprzewodowe (BT)

1. Przesuń przełącznik [2.4G/BT] na stronę „BT”.
2. Przytrzymaj przycisk zasilania przez 3 sekundy. Usłyszysz komunikat: „tryb Bluetooth”.
3. Włącz Interfejs Bluetooth na swoim urządzeniu i wyszukaj „H888”.
4. Wybierz to urządzenie. Po połączeniu usłyszysz: „połączono”.

Połączenie przewodowe

Użyj kabla TYPE-C do 3.5 mm, aby podłączyć słuchawki do komputera, laptopa lub telefonu. Słuchawki automatycznie przełączą się w tryb przewodowy.

Funkcje przycisków

1. Tryb 2.4 GHz

Przycisk / funkcja / dioda	Opis	Operacja	Komunikat głosowy
Przełącznik 2.4G/BT	Przełączanie trybu 2.4G / BT	Przełączanie	Tryb 2.4G: „Tryb adaptera”
			Tryb BT: „Tryb Bluetooth”
Przycisk zasilania	Włączanie/wyłączanie	Przytrzymaj przez 3 sekundy	Włączanie / wyłączanie
	Przełączanie między trybem gry i muzyki	Naciśnij dwa razy	„Tryb gry” / „Tryb muzyki”
	Odtwórz / Pauza	Naciśnij raz	—
Przycisk Vol+	Zwiększanie głośności	Naciśnij / Przytrzymaj	Maksymalna głośność: „max volume”
	Następny utwór	Naciśnij dwa razy	—
Przycisk Vol-	Zmniejszanie głośności	Naciśnij / Przytrzymaj	—

	Poprzedni utwór	Naciśnij dwa razy	—
Przycisk mikrofonu (MIC)	Włączenie / wyciszenie mikrofonu	Naciśnij raz	Mikrofon włączony / wyciszony
	Rozłączenie lub ponowne parowanie 2.4GHz	Naciśnij dwa razy	Rozłącz / Parowanie
Dioda LED	Kolor biały	Miga czerwono-biało podczas parowania, Świeci na biało, gdy połączono	

2. Tryb bezprzewodowy BT

Przycisk / funkcja / dioda	Opis	Operacja	Komunikat głosowy
Przetątnik 2.4G/BT	Przetaczanie trybu 2.4G / BT	Przetaczanie	Tryb 2.4G: „tryb adaptera”
			Tryb BT: „tryb Bluetooth”
Przycisk Vol+	Zwiększanie głośności	Naciśnij / Przytrzymaj	Maksymalna głośność: „max volume”
	Następny utwór	Naciśnij dwa razy	—
Przycisk Vol-	Zmniejszanie głośności	Naciśnij / Przytrzymaj	—
	Poprzedni utwór	Naciśnij dwa razy	—
Przycisk mikrofonu (MIC)	Mikrofon włączony / wyciszony	Naciśnij raz	Mikrofon włączony / wyciszony
	Rozłączenie / ponowne parowanie w trybie BT	Naciśnij dwa razy	Rozłącz / Parowanie
Przycisk zasilania	Włączanie / wyłączenie	Przytrzymaj przez 3 sekundy	Włączanie / wyłączenie
	Odtwórz / Pauza	Naciśnij raz	—
	Odbierz / Zakończ połączenie	Naciśnij raz	—
	Odrzuć połączenie	Przytrzymaj przez 1,5 sekundy	—
	Przetaczanie między trybem gry i muzyki	Naciśnij dwa razy	„Tryb gry” / „Tryb muzyki”
	Asystent głosowy (SIRI)	Naciśnij trzy razy	—
Dioda LED	Kolor niebieski	Miga czerwono-niebiesko podczas parowania, Świeci na niebiesko, gdy połączono	

Tryb oszczędzania energii

- Jeśli słuchawki są niepołączone przez 5 minut → wyłączą się automatycznie.
- Jeśli przez 10 minut nic nie jest odtwarzane → wyłączą się automatycznie.

Ładowanie

Gdy bateria jest słaba usłyszysz komunikat głosowy: „niski poziom baterii” a czerwona dioda LED zacznie migać raz na minutę. Aby naładować:

1. Podłącz słuchawki kablem TYPE-C do USB do portu USB w komputerze lub ładowarki 5V.
2. Podczas ładowania czerwona dioda LED świeci się stale.

Uwaga. Używanie słuchawek z wysoką głośnością przez dłuższy czas może spowodować uszkodzenie słuchu.

Konserwacja i czyszczenie

- Używaj suchej, miękkiej ściereczki do czyszczenia produktu.
- Nie stosuj agresywnych środków chemicznych ani sprężonego powietrza o wysokim ciśnieniu.

Utylizacja i recykling

- Produkt należy utylizować zgodnie z przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych.
- Nie wyrzucaj urządzenia do odpadów komunalnych – oddaj je do odpowiedniego punktu zbiórki.

Gwarancja

Gwarantem jest:

ITRG-ZIĘBA-MAGIERA-STYLIŃSKI SPÓŁKA JAWNA

Christo Botewa 6B/B4, 30-798 Kraków, Polska

NIP: 9452174051

Produkt objęty jest **24-miesięczną gwarancją** od daty zakupu, obejmującą wady materiałowe i produkcyjne. Serwis realizowany jest na podstawie dowodu zakupu po przekazaniu urządzenia do sprzedawcy. **Reklamację należy zgłosić bezpośrednio u sprzedawcy.**

Gwarancja nie obejmuje:

- Normalnego zużycia.
- Uszkodzeń spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem.

- Awarii wynikających z nieprawidłowego montażu lub stosowania niekompatybilnych akcesoriów.
- Napraw przeprowadzanych przez nieautoryzowane osoby.
- Uszkodzeń wynikających z działania czynników zewnętrznych, takich jak pożar, powódź czy wyładowania atmosferyczne.

Gwarancja obowiązuje **na terenie Rzeczypospolitej Polskiej** i nie wpływa na uprawnienia konsumenta wynikające z przepisów o rękojmi.

Dziękujemy za wybór słuchawek **Redragon H888 Luce**.

Życzymy satysfakcjonującego użytkowania.

Instrukcja dotycząca ochrony środowiska



To urządzenie jest oznaczone zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/UE oraz polską Ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym symbolem przekreślonego kontenera na odpady.

Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych.

Tego sprzętu nie wyrzucać do odpadów komunalnych!!! Wyrób należy utylizować poprzez selektywną zbiórkę w punktach do tego przygotowanych. Szczegółowe kwestie są regulowane przez przepisy prawne danego kraju

Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz nie właściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.



Oznakowanie CE wskazuje, że dany produkt wprowadzony na rynek europejski jest bezpieczny oraz **zgodny z wymaganiami dyrektyw unijnych** dotyczących zdrowia, bezpieczeństwa i ochrony środowiska.

TŁUMACZENIE / TRANSLATION

Niniejszy dokument stanowi tłumaczenie oryginalnej deklaracji zgodności sporządzonej w języku angielskim

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE



W odniesieniu do: ITRG-Zięba-Magiera-Styliński Spółka Jawna

My, Eastern Times Technology Co. Ltd

Adres: Building C&D, Nan An Industry Park, Youganpu Village, Fenggang City, Guangdong, China

Oświadczamy, że następujące urządzenie jest zgodne z Dyrektywą Rady EC w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE wydaną przez Komisję Wspólnoty Europejskiej.

Nazwa produktu: Słuchawki

Numer modelu: :H888

Znak towarowy: Redragon

Obowiązujące normy:

EN55032:2015+A11:2020+A1:2020

ENIEC61000-3-2:2019 +A1:2021

EN55035:2017+A11:2020

EN61000-3-3:2013+A2:2021+AC:2022-01

ENIEC62368-1;2020+A11:2020

EN50663:2017, EN62479:2010

ETSI EN 300 328 v2.2.2(2019-07); ETSI EN 300 440 v 2.2.1(2018-07)

Ponadto oświadczamy, że w przypadku naruszenia tej Dyrektywy, świadomie lub nieświadomie, nasza firma ponosi pełną odpowiedzialność i przyjmie wszelkie konsekwencje w postaci odszkodowań lub kar nałożonych przez odpowiednie organy, jeśli produkt zostanie wprowadzony do obrotu.

Podpis i pieczęć firmowa:

Sippin (Sales Manager)

Data: 10 lutego 2025 r.