



INSTRUKCJA OBSŁUGI

REDRAGON H888 Luce

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 (np. stopka) 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:

- ✓ Słuchawki H888 Luce
- ✓ Odłączany mikrofon
- ✓ Odbiornik USB/TYPE-C 2,4 GHz
- ✓ Kabel do ładowania TYPE-C do USB
- ✓ Kabel TYPE-C do 3,5 mm
- ✓ Instrukcja obsługi

Specyfikacja produktu

Głośnik

- Rozmiar głośnika: 40 mm
- Impedancja: $18\Omega \pm 15\%$
- Czułość: $126 \pm 3\text{dB}$
- Pasmo przenoszenia: 20Hz-20 kHz

Mikrofon

- Membrana: $4 \times 1,5\text{ mm}$
- Czułość 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

Waga: 168 g

Maksymalna moc radiowa

Częstotliwość: 2402–2480 MHz (Bluetooth Low Energy) –słuchawki i odbiornik USB

Liczba kanałów: 40 kanałów

Odstęp między kanałami: 2 MHz (dla Bluetooth)

Typ modulacji: GFSK

Częstotliwość: 2402–2480 MHz (Bluetooth BR/EDR) –słuchawki i odbiornik USB

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 (część odbiornika 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

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.**
 - o 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
Przełącznik 2.4G/BT	Przełączanie trybu 2.4G / BT	Przełączanie	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 / wyłączanie	Przytrzymaj przez 3 sekundy	Włączanie / wyłączanie
	Odtwórz / Pauza	Naciśnij raz	—
	Odbierz / Zakończ połączenie	Naciśnij raz	—
	Odrzuć połączenie	Przytrzymaj przez 1,5 sekundy	—
	Przełączanie 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.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE (nr H888/2024/CE/1)



Produkt: Słuchawki Redragon Luce (nr modelu H888)

Producent:

Eastern Times Technology Co.Ltd

Building C&D,Nan An Industry Park, Youganpu Village, Fenggang City

Guangdong
China

Importer:

ITRG- Zięba-Magiera-Styliński Spółka Jawna
ul. Christo Botewa 6B lok. B4
30-798 Kraków

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta. Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z Dyrektywą Kompatybilności Elektromagnetycznej EMC 2014/30/EU oraz Dyrektywą w sprawie urządzeń radiowych RED 2014/53/UE. Zastosowano następujące standardy:

Wymagania Standardy

Art. 3.1(a) EN 50663:2017, EN
Health 62479:2010

Art. 3.1(a) EN IEC 62368-1:2020 +
Safety A11:2020

Art. 3.1(b) ETSI EN 301 489-1 v 2.2.3
EMC (2019-11)
ETSI EN 301 489-17 v 3.2.4
(2020-09)

Art. 3.2 ETSI EN 300 328 v2.2.2
Radio (2019-07)

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

Podpisano w imieniu:



Marcel Magiera (wspólnik)

Kraków, 2.12.2024

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE (nr H888/2024/R/1)



Producent:

Eastern Times Technology Co.Ltd
Building C&D,Nan An Industry Park, Youganpu Village, Fenggang City
Guangdong
China

Importer:

ITRG- Zięba-Magiera-Styliński Spółka Jawna
ul. Christo Botewa 6B lok. B4
30-798 Kraków

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta :

Produkt: Słuchawki Redragon Luce (nr modelu H888)

Opisany powyżej przedmiot deklaracji jest zgodny z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym. Zastosowano następujące standardy:

IEC 62321-3:2013, IEC 62321-4:2013

IEC 62321-5:2013, IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015, IEC 62321-7-2:2017

Podpisano w imieniu:



Marcel Magiera (wspólnik)

Kraków, 2.12.2024