



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 (np. stopka) oraz części zamienne nie są objęte naszą gwarancją.

1. 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

2. Opis produktu

Redragon GM306 to doskonały wybór dla streamerów, podcasterów, graczy i twórców treści. Oferuje aż cztery tryby zbierania dźwięku (stereo, wielokierunkowy, kardioidalny i

dwukierunkowy). Wbudowana karta dźwiękowa eliminuje potrzebę posiadania dodatkowego sprzętu.

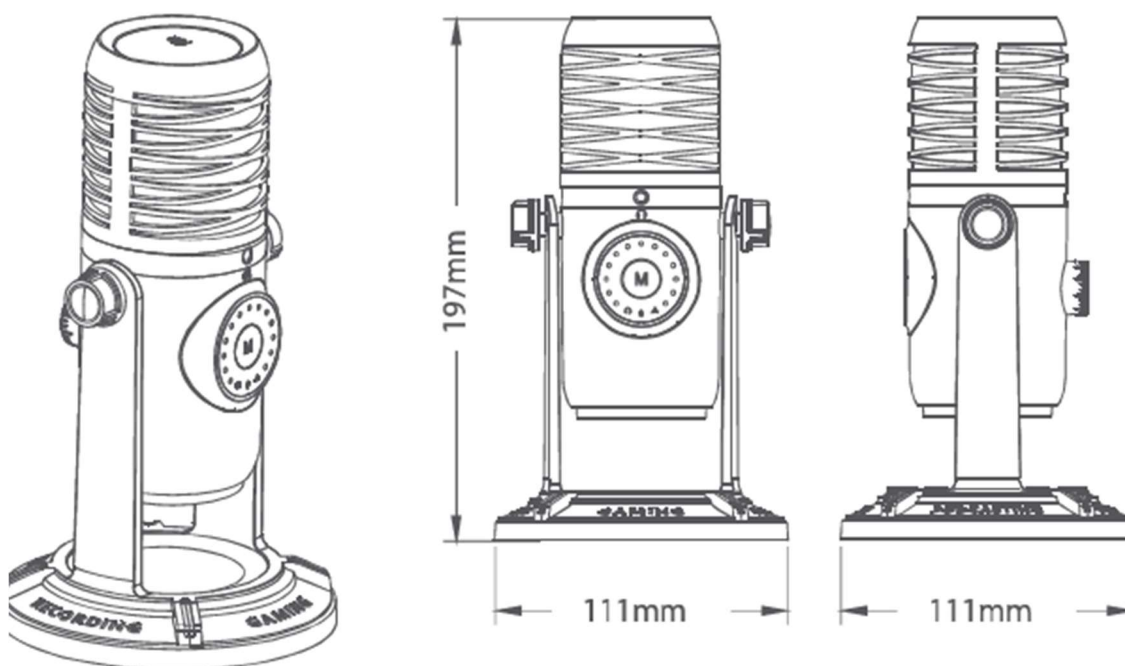
Zawartość zestawu:

- ✓ Mikrofon Redragon GM306
- ✓ Przewód USB-C do USB-A (1,5 m)
- ✓ Instrukcja obsługi

Wspierane systemy operacyjne:

PC, MacOS, iOS z adapterem OTG, Android

Mikrofon GM306 Wymiary produktu

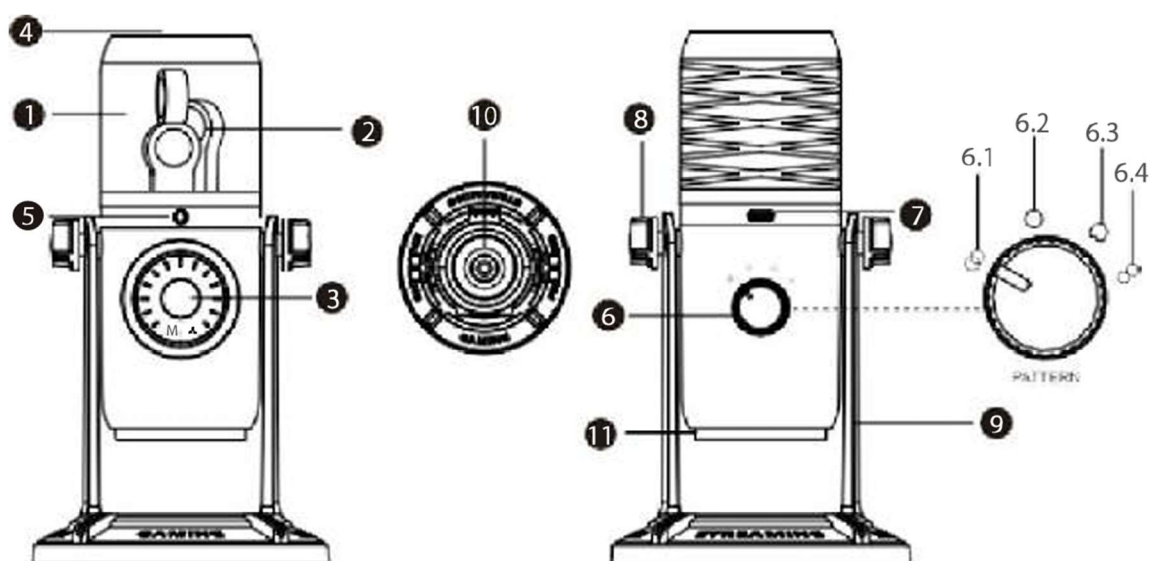


Specyfikacja

Specyfikacja techniczna mikrofonu	Parametry	Specyfikacja wyjścia audio	Parametry
Kierunek zbierania dźwięku	Stereo, dwukierunkowy, kardoidalny, dookólny	Stosunek sygnału do szumu	≥90dB
Komora membrany	3x 14 mm	Pasmo przenoszenia	20Hz-20kHz
Pasmo przenoszenia odbioru	40Hz-20kHz	Moc wyjściowa (RMS)	50mW
Czułość odbioru	-42dB±2dB (przy 1kHz)	Całkowite zniekształcenia harmoniczne (THD)	<0.5% (94dB)
Stosunek sygnału do szumu (SNR)	≥65dB	Gniazdo słuchawkowe	3,5 mm
Maksymalny poziom ciśnienia akustycznego	120dB (1kHz ≤1%T.H.D)	Impedancja wyjścia słuchawkowego	≥16Ω
Szybkość próbkowania odbioru	16bit/24bit	Szybkość dekodowania	16bit/24bit
Częstotliwość próbkowania odbioru	48k/96k/192kHz	Częstotliwość dekodowania	48k/96k/192kHz

Inne specyfikacje			
Zasilanie	USB-C 5V / 350mA	Interfejs transmisji danych	USB2.0, Type-C
Wymiary (dł. × szer. × wys.)	111×111×197 mm	Waga netto	588 g
Dynamiczne efekty świetlne	7 rodzajów kolorowych świateł / światła dynamiczne	Adapter gwintu statywu	1/4 cala

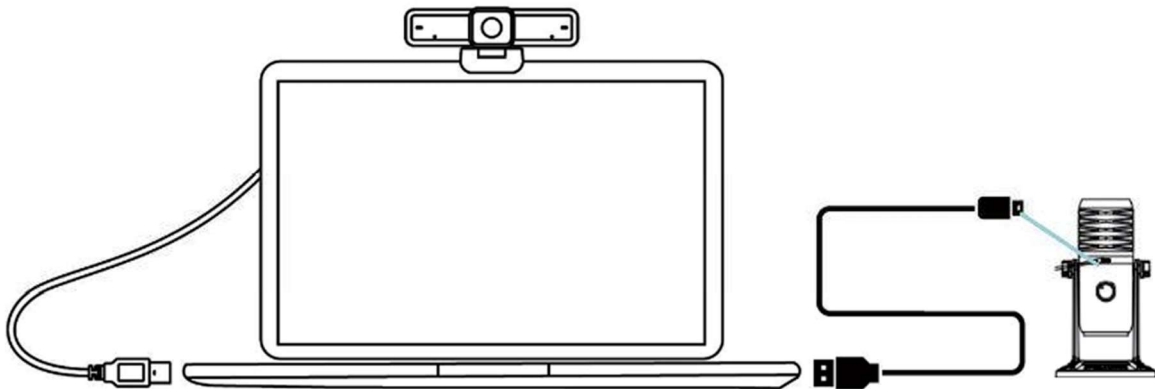
Budowa mikrofonu



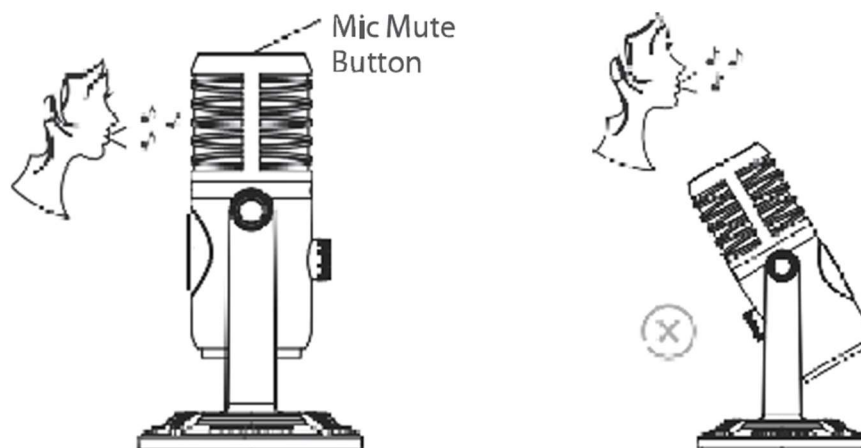
1. Obszar podświetlenia RGB mikrofonu.
2. Membrana odbiorcza (3 różne kąty do dookólnego odbierania).
3. Panel dotykowy: regulacja słuchawek/mikrofonu/zmiana podświetlenia.
4. Przycisk wyciszenia mikrofonu.
5. Wyjście słuchawkowe 3,5 mm.
6. Pokrętko wzorca odbioru.
7. Interfejs danych USB-C/zasilanie.
8. Pokrętko wspornika.
9. Wspornik mikrofonu.
10. Adapter z gwintem 1/4 (kompatybilny z innymi ogólnymi wspornikami).
11. Lampka pierścieniowa.

Instalacja mikrofonu

1. Używając dołączonego do zestawu kabla USB, podłącz wtyczkę USB-C do gniazda w mikrofonie a drugi koniec kabla podłącz do komputera jak pokazano na rysunku poniżej:



2. Utrzymuj źródło dźwięku oraz obszar odbioru mikrofonu na dystansie 15-20 cm.



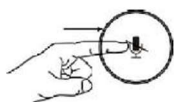
Przycisk wyciszenia mikrofonu

Używanie mikrofonu

1. Przycisk wyciszenia odbioru

Dotknij krótko przycisku wyciszenia, aby przełączyć tryb. Czerwony oznacza wyciszenie, a kolorowe podświetlenia oznaczają odbiór.

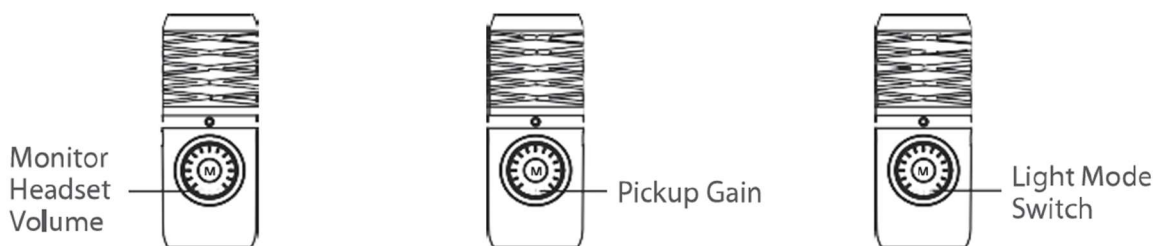
Długie dotknięcie przycisku wyciszenia wyłącza wszystkie podświetlenia.



- Czerwony = wyciszenie mikrofonu
- Kolorowy = Mikrofon w użyciu

2. Zmiana ustawień głośności/podświetlenia

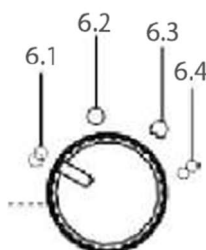
- Słuchawki: Delikatnie dotknij przycisku „M”, aby podświetlić ikonę słuchawek a następnie dotykowo ustaw żądany poziom : domyślna głośność to 50%. Jak pokazano na rysunku poniżej.
- Mikrofon: Delikatnie dotknij przycisku „M” aby podświetlić ikonę mikrofonu i przesunąć palcem do żadanego poziomu: domyślna głośność mikrofonu wynosi 50%.
- Zmiana trybu koloru. Delikatnie dotknij przycisku „M”, aby podświetlić ikonę RGB. Zmień tryby podświetlenia przesuwając palcem po skali.



1. Pokrętło wzorca odbioru.

Użyj potencjometru znajdującego się na mikrofonie, oznaczonego na rysunku (6).

- (6.1) Wzorzec odbioru dźwięku stereo z kanałami L/R i kanałem negatywowym. Idealny do kompleksowego nagrywania dźwięku.
- (6.2) Wzorzec dookólnego odbioru ze wszystkich kierunków. Odpowiedni dla konferencji i wydarzeń w celu uzyskania pełnego dookólnego efektu dźwiękowego.
- (6.3) Wzorzec kardoidalnego odbioru dźwięku. Idealny do przechwytywania dźwięku z przodu, nadaje się do podcastów, śpiewu.
- (6.4) Wzorzec dwukierunkowy do jednoczesnego nagrywania i wychwytywania przednich i tylnych źródeł dźwięku. Odpowiedni do rejestrowania wywiadów w cztery oczy.



Ustawienia systemowe

A. Ustawienia Windows

Ustawienia wejścia audio (Mikrofon)

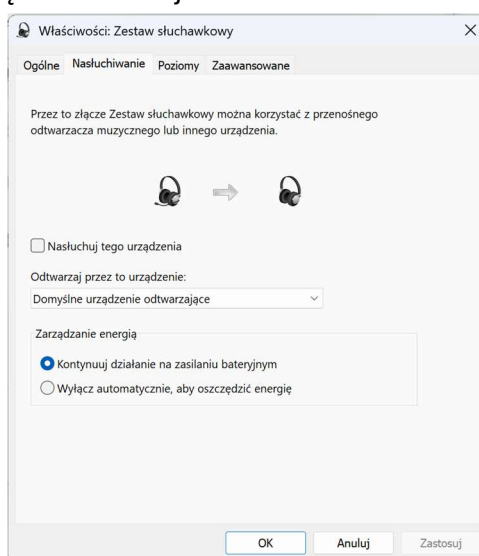
1. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę dźwięku na pasku zadań po prawej stronie i wybierz „Ustawienia dźwięku”.
2. W sekcji „Wejście” - „Wybierz urządzenie wejściowe” wybierz „Microphone (GM305)”.



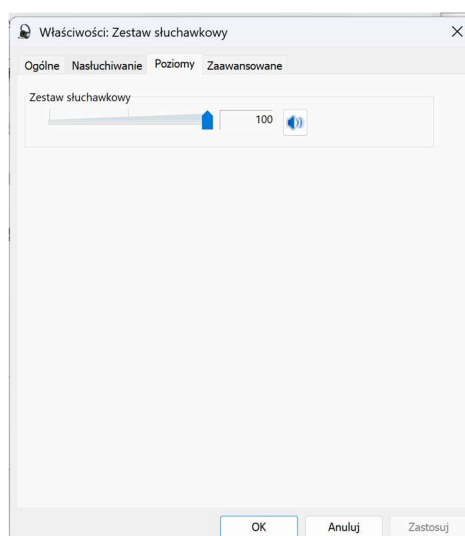
3. Kliknij „Więcej ustawień dźwięku” w sekcji „Zaawansowane”.



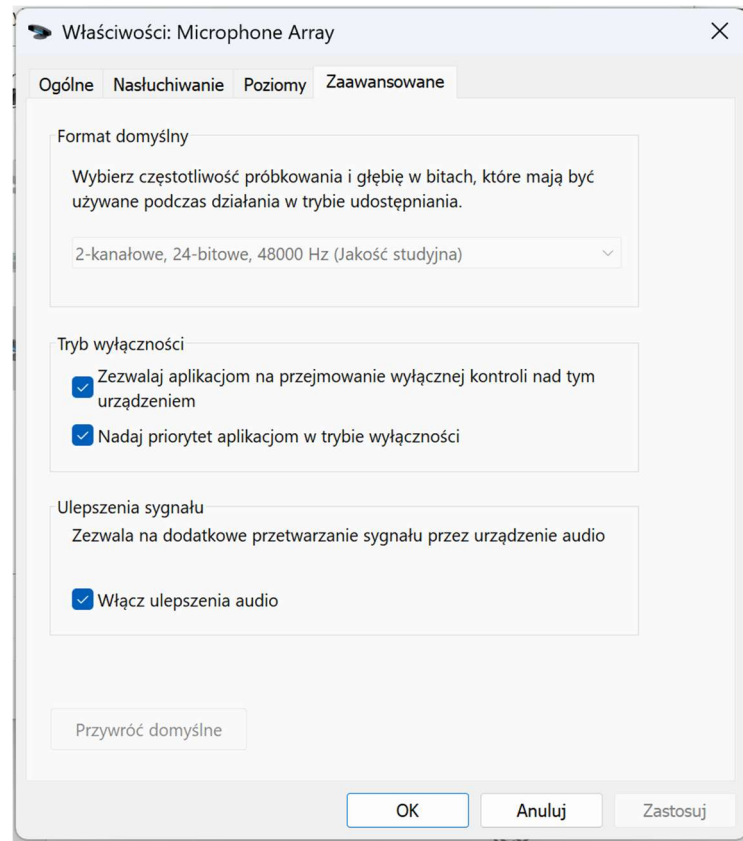
4. Wybierz zakładkę „Nagrywanie”, zaznacz na liście mikrofon i kliknij właściwości. W otwartym oknie dialogowym przejdź do zakładki „Nastłuchiwanie” i upewnij się, że „Nastłuchuj tego urządzenia” nie jest zaznaczone.



5. Przejdź do zakładki „Poziomy”, dostosuj głośność do odpowiedniego poziomu i upewnij się, że „Ikona dźwięku” nie jest wyciszona.



6. Kliknij na zakładkę „Zaawansowane”. Dla opcji „Format domyślny” zaleca się wybranie formatu powyżej jakości „CD”. Zaznacz opcje „Zezwalaj aplikacjom na przejście wyłącznej kontroli nad tym urządzeniem” oraz „Nadaj priorytet aplikacjom w trybie wyłącznym”.

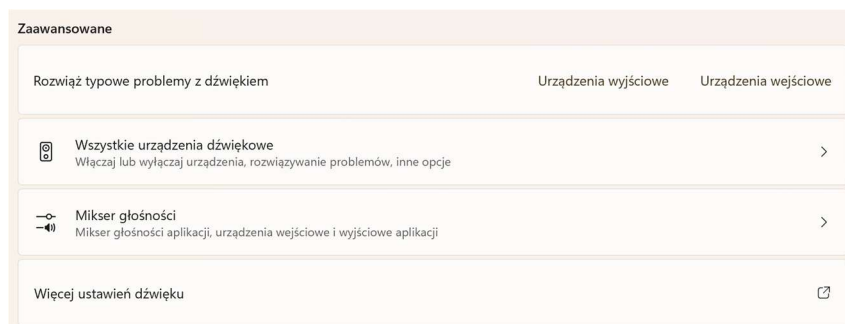


Ustawienia wyjścia audio (głośnika):

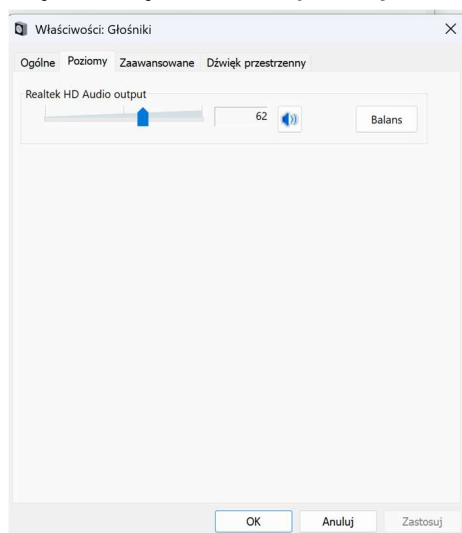
1. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę dźwięku na pasku zadań po prawej stronie i wybierz „Otwórz ustawienia dźwięku.”
2. W sekcji „Wyjście”, w opcji „Wybierz swoje urządzenie wyjściowe”, wybierz „Headphones (GM305)”.



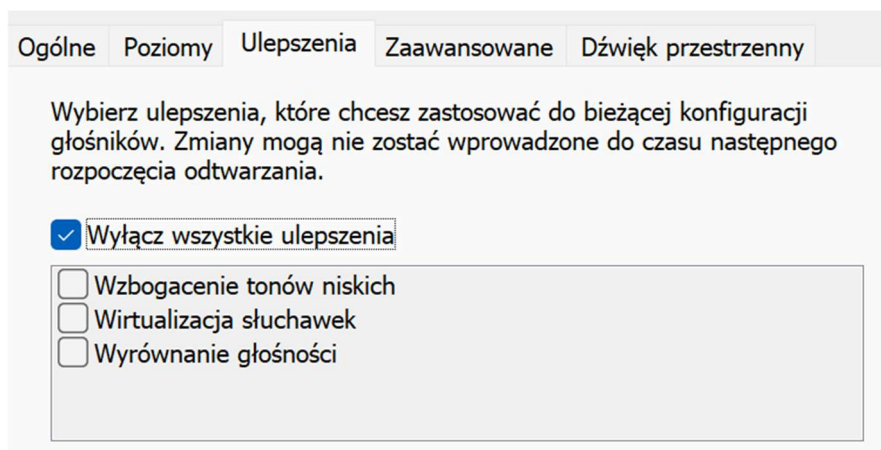
3. Kliknij „Więcej ustawień dźwięku” w sekcji „Zaawansowane”.



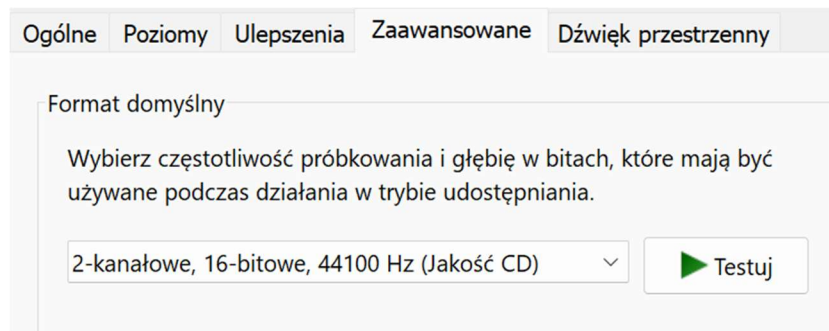
4. Wybierz zakładkę odtwarzanie, zaznacz na liście mikrofon i kliknij właściwości. Upewnij się że urządzenie nie jest wyciszone.



5. W zakładce ulepszenia upewnij się że wyłączone są wszystkie efekty.



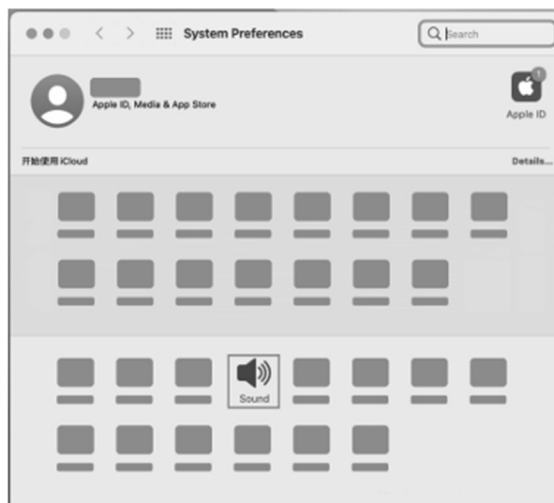
6. Kliknij na zakładkę „Zaawansowane” i, w zależności od jakości źródła audio, wybierz odpowiednie specyfikacje dekodowania. Na przykład wybranie 24-bit, 192 000 Hz zapewni najlepszą jakość dźwięku.



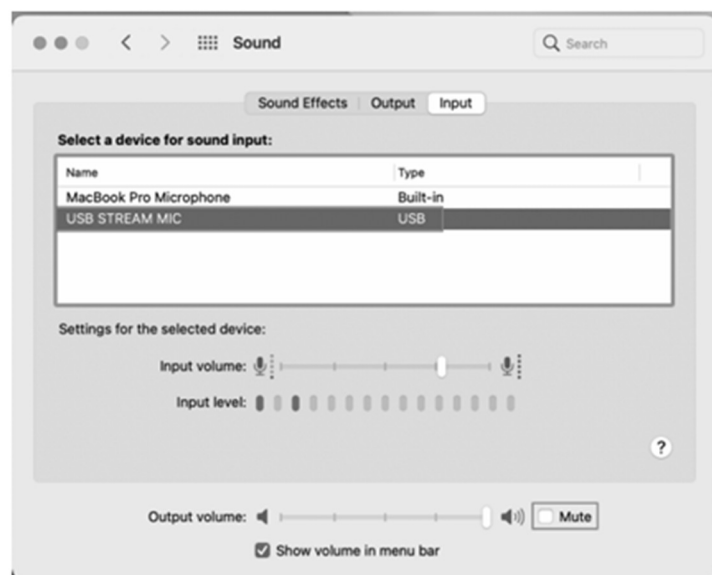
B. Ustawienia MacOS X

1. Ustawienia Wejście Audio (Mikrofon) i wyjścia (Głośnik)
2. Wybierz menu Apple a następnie Ustawienia Systemowe

3. Wybierz ikonę głośniczka  aby wejść na stronę ustawień dźwięku.



4. W sekcji „Wejście” – „Wybierz urządzenie wejściowe” wybierz GM305 i dopasuj odpowiedni poziom głośności.
5. W sekcji „Wyjście” wybierz odpowiednie urządzenie wyjściowe GM305 i dopasuj odpowiedni poziom głośności. Upewnij się, że nie zaznaczono wyciszenia.



6. Konserwacja i czyszczenie

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

7. Utylizacja i recykling

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

8. 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 mikrofonu **Redragon GM306**.

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.