

DNA SC ONE

Instrukcja obsługi / User Manual

Spis treści

Bezpieczeństwo użytkowania	2
Konserwacja	3
Budowa i obsługa	3
Informacja o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym	12

Bezpieczeństwo użytkowania

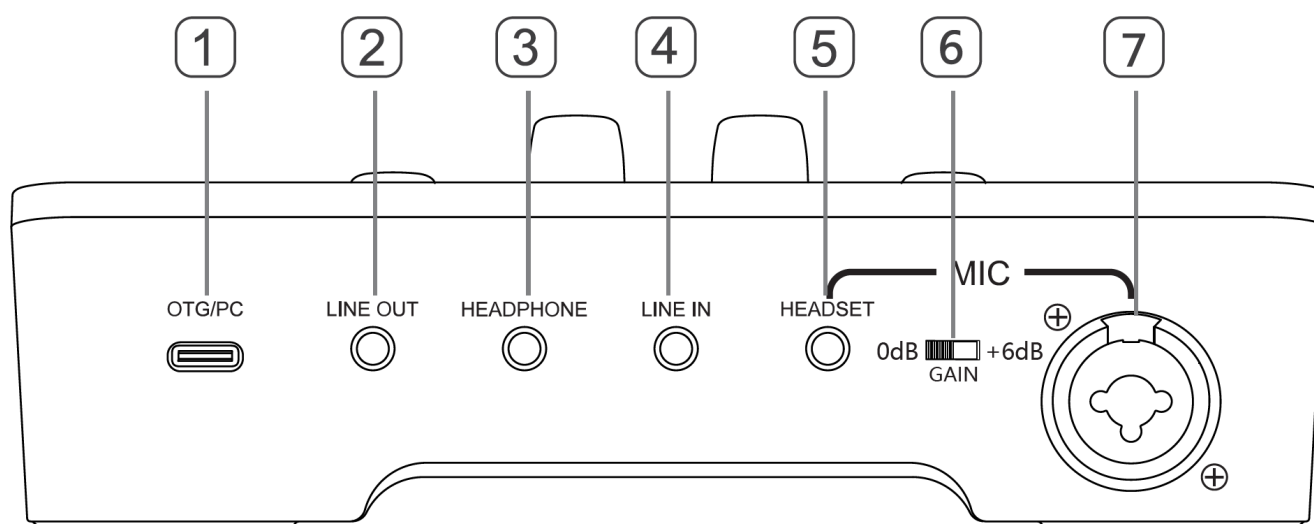
	Przed użyciem prosimy o szczegółowe zapoznanie się z instrukcją obsługi. Prosimy również o zachowanie jej na przyszłość. Instrukcja zawiera zasady bezpiecznego korzystania z urządzenia.
	Po otrzymaniu produktu należy go rozpakować i sprawdzić, czy produkt jest kompletny i czy podczas transportu nie powstały żadne uszkodzenia. W przypadku uszkodzeń powstałych podczas transportu, prosimy nie używać produktu i niezwłocznie skontaktować się ze sprzedawcą lub producentem.
	UWAGA! URZĄDZENIA NIE WOLNO WYRZUCAĆ DO ODPADÓW DOMOWYCH. To oznaczenie oznacza, że produkt nie może być wyrzucany razem z odpadami domowymi w całej UE. W celu zapobiegnięcia potencjalnym szkodom dla środowiska lub zdrowia, zużyty produkt należy poddać recyklingowi. Zgodnie z obowiązującym prawem, nie nadający się do użycia sprzęt elektryczny i elektroniczny należy zbierać osobno, w specjalnie do tego celu wyznaczonych punktach zbierania zużytego sprzętu, celem ich przetworzenia i ponownego wykorzystania na podstawie obowiązujących norm ochrony środowiska.
	Produkt opisany w tej instrukcji jest zgodny z dyrektywami europejskimi, dlatego jest oznaczony znakiem CE.
	Urządzenie należy trzymać z dala od dzieci i niewykwalifikowanych osób. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprawidłowym użytkowaniem.
	Przed użyciem upewnij się, że obudowa nie jest uszkodzona.
	Urządzenie pracuje na zasilaniu oznaczonym na obudowie – nie należy podłączać do prądu o innych parametrach. Odłączenie produktu od zasilania odbywa się poprzez pociągnięcie za wtyczkę przewodu zasilającego – nie ciągnąć bezpośrednio za przewód zasilający! Odłącz urządzenie z zasilania przed zdjęciem obudowy lub konserwacją. W razie stwierdzenia uszkodzenia przewodu zasilającego – nie używaj go!
	Urządzenie do użytku wewnętrznego w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, trzymać z dala od wilgoci. Nie należy narażać produktu na bezpośrednie działanie słońca. Nie wolno przechowywać i korzystać z urządzenia w pobliżu źródeł ognia!
	Nie wolno narażać urządzenia na pracę w wysokich temperaturach ani fale elektromagnetyczne!
	W razie wystąpienia zakłóceń w pracy urządzenia, natychmiast odłącz je od źródła zasilania! Nie umieszczać przedmiotów na urządzeniu!
	Korzystać z urządzenia wyłącznie na płaskich powierzchniach! Nie dopuszczać do kontaktu urządzenia z ostrymi przedmiotami! Chronić urządzenie przed upadkiem i innymi uszkodzeniami! Jeżeli urządzenie zostało wyłączone i nie będzie używane przez dłuższy czas, odłączyć od źródła zasilania!

Konserwacja

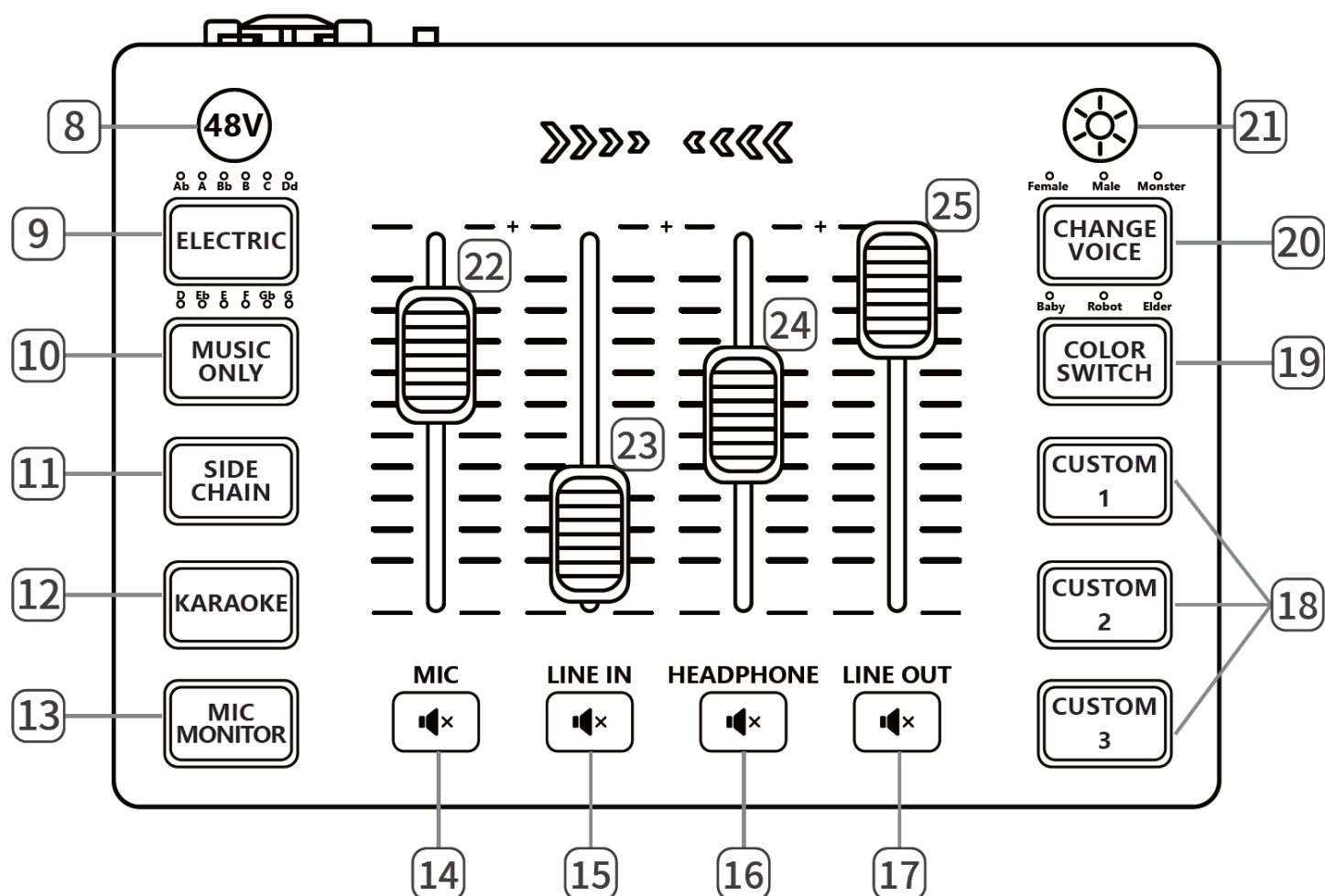
1. Urządzenie może użytkować tylko wykwalifikowany personel, szkody spowodowane użytkowaniem niezgodnym z przeznaczeniem lub próbą samodzielnej naprawy nie podlegają gwarancji. Wewnątrz opakowania nie ma żadnych części serwisowych, naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez autoryzowany punkt serwisowy.
2. Nie pozwól, aby produkt wszedł w kontakt z olejem, tłuszczem lub jakimkolwiek podobnym płynem.
3. Regularne czyszczenie umożliwia długotrwałe użytkowanie oraz pozwala na zachowanie odpowiedniego funkcjonowania urządzenia. Do czyszczenia używaj miękkiej, suchej szmatki.

Budowa i obsługa

Podłącz wtyczkę przewodu zasilającego do gniazda zasilania urządzenia, a drugi koniec przewodu zasilającego do zewnętrznego źródła zasilania o odpowiednich parametrach. Rozpocznij korzystanie z urządzenia.



1. Gniazdo USB-C - służy jako wejście zasilania, a także gniazdo połączenia z komputerem czy smartfonem z systemem Android.
2. Wyjście audio jack 3,5 mm - gniazdo wyjściowe dla zewnętrznych urządzeń audio.
3. Wyjście słuchawkowe jack 3,5 mm. - gniazdo wyjściowe dla słuchawek do monitoringu audio.
4. Wejście audio jack 3,5 mm - gniazdo wejściowe dla zewnętrznych urządzeń audio, np. smartfona, tabletu, mikrofonu jako źródeł podkładu muzycznego lub pomocnicze źródło audio; jeśli chcesz połączyć iPhone lub iPad za pomocą wejścia audio jack 3,5 mm, najpierw zapewnij mikserowi zasilania z wykorzystaniem pomocy urządzenia zewnętrznego, np. komputera, smartfona, powerbanku, ładowarki.
5. Wejście jack 3,5 mm na zestaw słuchawkowy.
6. Przełącznik wzmocnienia mikrofonu (0dB/+6dB) - przełącznik przeznaczony dla wejścia mikrofonowego combo; ustawienie 0dB jest zalecane dla mikrofonów dynamicznych, a +6dB - pojemnościowych.
7. Wejście mikrofonowe combo jack 6,35 mm/XLR - zaleca się połączenie XLR dla mikrofonów pojemnościowych i jack 6,35 mm dla mikrofonów dynamicznych; gdy do wejść mikrofonowych HEADSET i combo jest dostarczany sygnał, wówczas priorytet nagrywania ma wejście mikrofonowe combo, a sygnał wejścia HEADSET zostaje odcięty.



8. Przełącznik zasilania Phantom +48V - wyłącznie dla mikrofonu pojemnościowego wspierającego zasilanie Pantom +48V; krótkie naciśnięcia pozwalają na wł./wył. zasilania Phantom +48V; naciśnięcie i przytrzymanie przycisku 48V umożliwia przywrócenie ustawień domyślnych urządzenia.

9. Wybór tonu Electric - użytkownik ma do wyboru 12 tonów, których wybór jest sygnalizowany przez wskaźniki świetlne wokół przycisku Electric; przełączanie między tonami odbywa się za pomocą krótkiego naciśnięcia przycisku Electric; w celu wyłączenia funkcji Electric należy nacisnąć i przytrzymać przycisk Electric; funkcja Electric działa tylko podczas nagrywania mikrofonu i nie współpracuje z funkcjami Karaoke oraz Change Voice.

10. Wyciszenie wokalu z pozostawianiem podkładu muzycznego.

11. Wł./wył. priorytetu wejścia mikrofonowego wobec wejścia audio LINE IN - gdy do obu wejść dostarczany jest sygnał, wówczas priorytet ma wejście mikrofonowe, a sygnał wejścia audio LINE IN zostaje odcięty.

12. Dodanie efektu pogłosu - funkcja Karaoke działa tylko podczas nagrywania mikrofonu i nie współpracuje z funkcjami Electric oraz Change Voice.

13. Wł./wył. monitoringu dźwięku mikrofonu w czasie rzeczywistym.

14. Wł./wył. wyciszenia kanału mikrofonu.

15. Wł./wył. wyciszenia kanału wejścia audio LINE IN.

16. Wł./wył. wyciszenia kanału wyjścia słuchawkowego.

17. Wł./wył. wyciszenia kanału wyjścia audio LINE OUT.

18. Custom 1-3 - przyciski służące do nagrywania i odtwarzania spersonalizowanych efektów dźwiękowych; maks. czas nagrania efektu dźwiękowego wynosi 15 sekund; źródłem nagrania może być sygnał z pochodzący z komputera, mikrofonu czy wejścia audio LINE IN; naciśnięcie i przytrzymanie jednego z przycisków Custom pozwala na rozpoczęcie nagrywania efektu dźwiękowego - przycisk Custom należy przytrzymać do czasu zakończenia nagrywania (po 15 sek. nagrywanie zakończy się automatycznie); krótkie naciśnięcie jednego z przycisków Custom pozwala na odtworzenie nagrania efektu dźwiękowego - odtwarzanie jest sygnalizowane miganiem białego światła wskaźnika, a jeśli wskaźnik nie miga wówczas wybrany przycisk Custom nie ma efektu dźwiękowego.

19. Przełącznik podświetlenia RGB - użytkownik ma do wyboru 8 efektów podświetlenia RGB: efekt Colorful Flowing, efekt Single-Color Changing, efekt Single-Color Breathing, efekt Purple Breathing, efekt Static Color Red, efekt Static Color Green, efekt Static Color Blue, efekt Static Color Purple.

20. Efekt zmiany głosu - użytkownik ma do wyboru 6 głosów: żeński, męski, potwór, dziecko, robot, senior; przełączanie między głosami odbywa się za pomocą krótkiego naciśnięcia przycisku Change Voice; w celu wyłączenia funkcji Change Voice należy nacisnąć i przytrzymać przycisk Change Voice; funkcja Change Voice działa tylko podczas nagrywania mikrofonu i nie współpracuje z funkcjami Karaoke oraz Electric.

21. Jasność podświetlenia - użytkownik ma do wyboru 5 poziomów jasności; przełączanie między poziomami jasności odbywa się za pomocą krótkiego naciśnięcia przycisku z symbolem słońca; w celu wyłączyć podświetlenie należy nacisnąć i przytrzymać przycisk z symbolem słońca.

22. Fader głośności kanału mikrofonu.

23. Fader głośności kanału wejścia audio LINE IN.

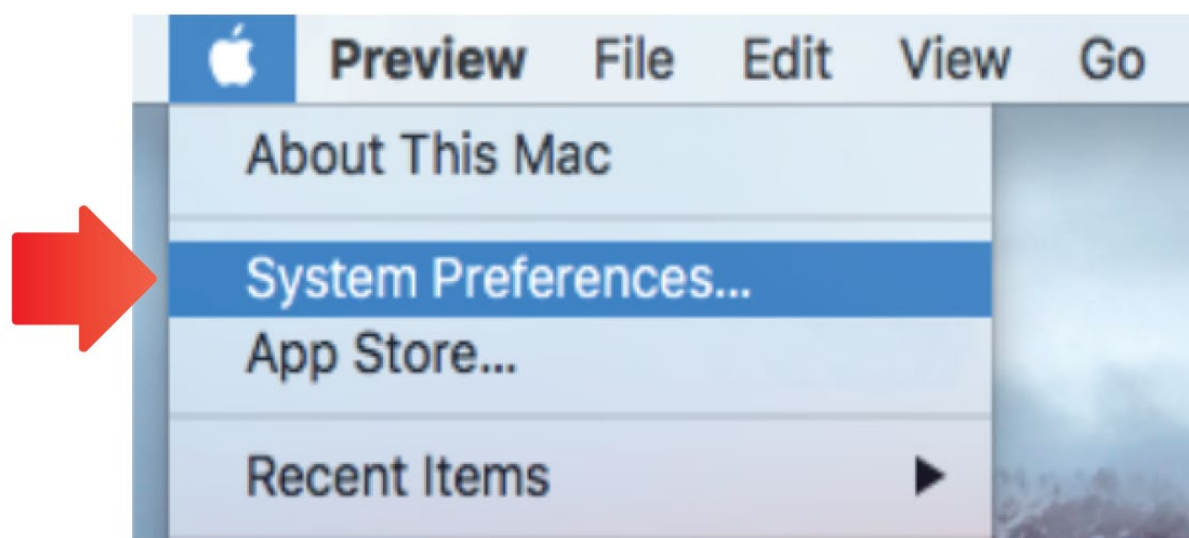
24. Fader głośności kanału wyjścia słuchawkowego.

25. Fader głośności kanału wyjścia audio LINE OUT.

Instalacja na komputerze - Apple macOS

Podłącz mikser do komputera Mac. Gdy przyciski i wskaźniki zaświecą się oznacza to, że mikser jest włączony. Komputer Mac automatycznie zainstaluje sterownik miksera. Jeżeli jednak system nie zainstalował sterownika automatycznie należy:

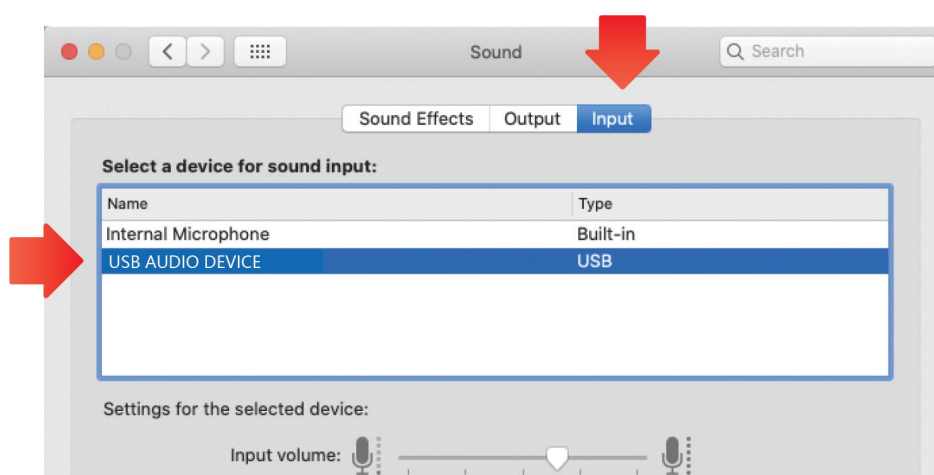
1. Wejść w System Preferences.



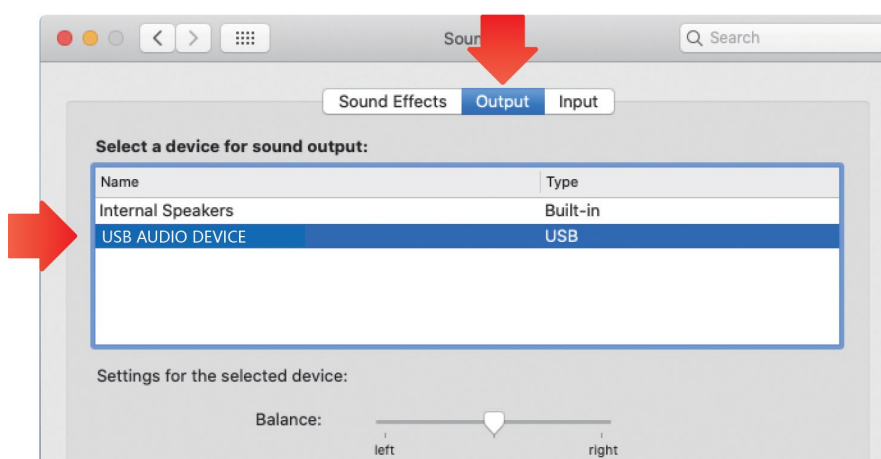
2. Kliknij Sound, aby przejść do panelu ustawień dźwięku.



3. Kliknij zakładkę Input i upewnij się, że USB AUDIO DEVICE jest wybrane jako domyślne urządzenie wejściowe. Możesz dostosować głośność za pomocą suwaka na dole.



4. Kliknij zakładkę Output i upewnij się, że USB AUDIO DEVICE jest wybrane jako domyślne urządzenie wyjściowe. Możesz dostosować głośność za pomocą suwaka na dole.

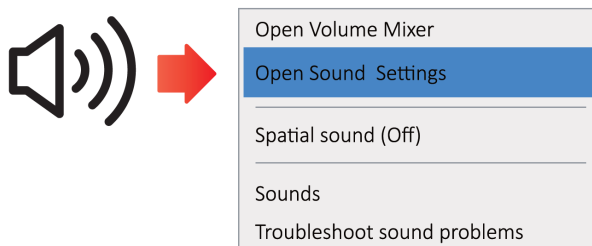


Instalacja na komputerze - Windows

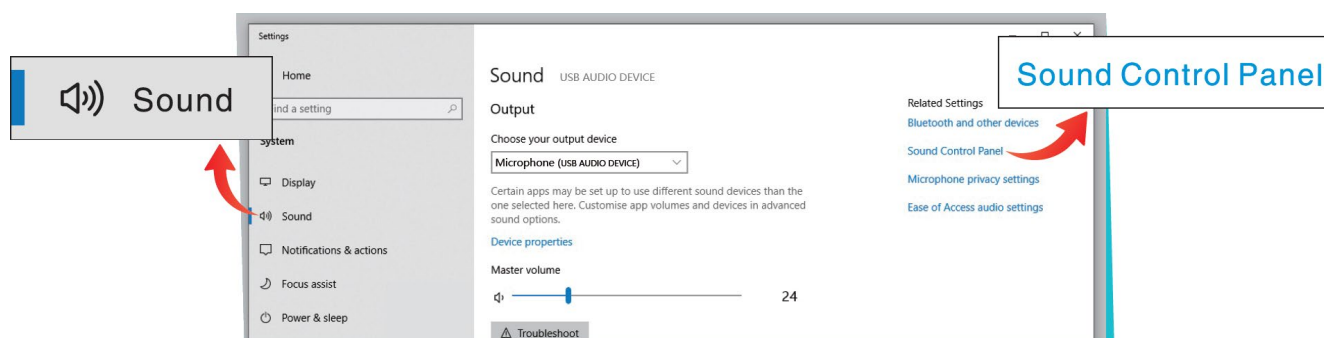
Podłącz mikser do komputera Windows. Gdy przyciski i wskaźniki zaświecą się oznacza to, że mikser jest włączony. Komputer Windows automatycznie zainstaluje sterownik miksera. Jeżeli jednak system nie zainstalował sterownika automatycznie należy:

Wejście

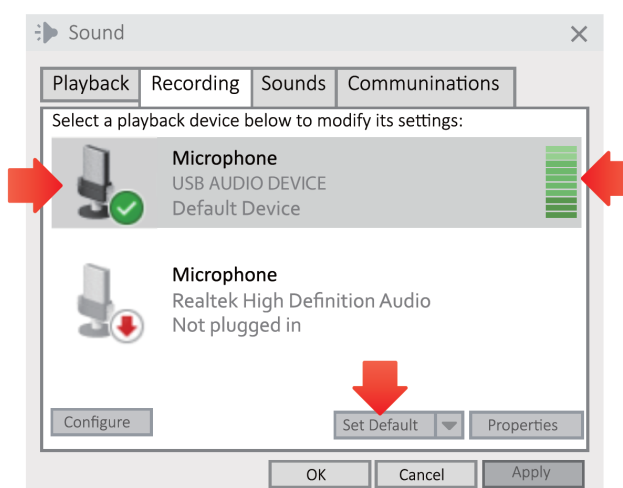
1. Kliknąć na ikonę głośnika w prawym dolnym rogu prawym przyciskiem myszy. Wybrać opcję Open Sound Settings.



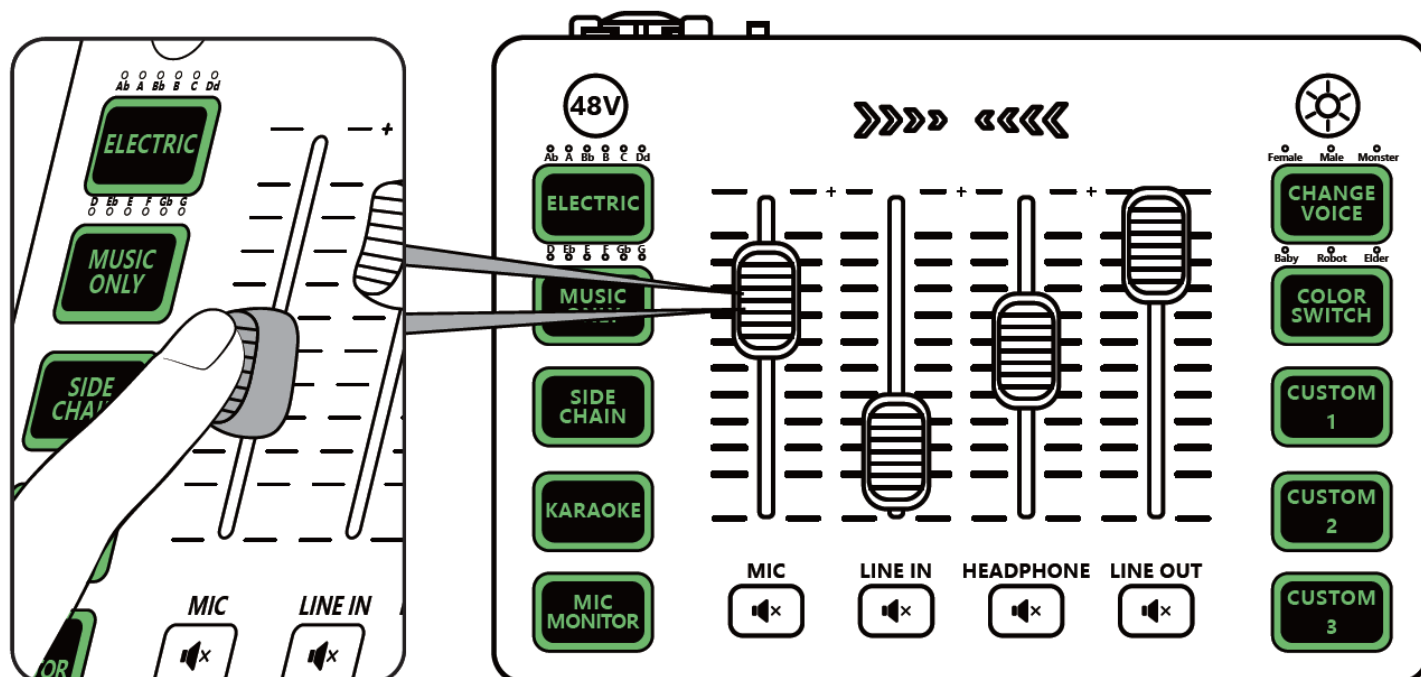
2. Kliknąć Sound Control Panel.



3. Kliknąć zakładkę Recording, wybierz USB AUDIO DEVICE jako urządzenie domyślne. Jeżeli system Windows wykrywa dźwięk USB AUDIO DEVICE, wówczas będzie to widoczne na wskaźniku po prawej stronie urządzenia. Jeśli nie wykrywa, wtedy należy ponownie uruchomić komputer i ponownie podłączyć zewnętrzne urządzenie wejścia do miksera.

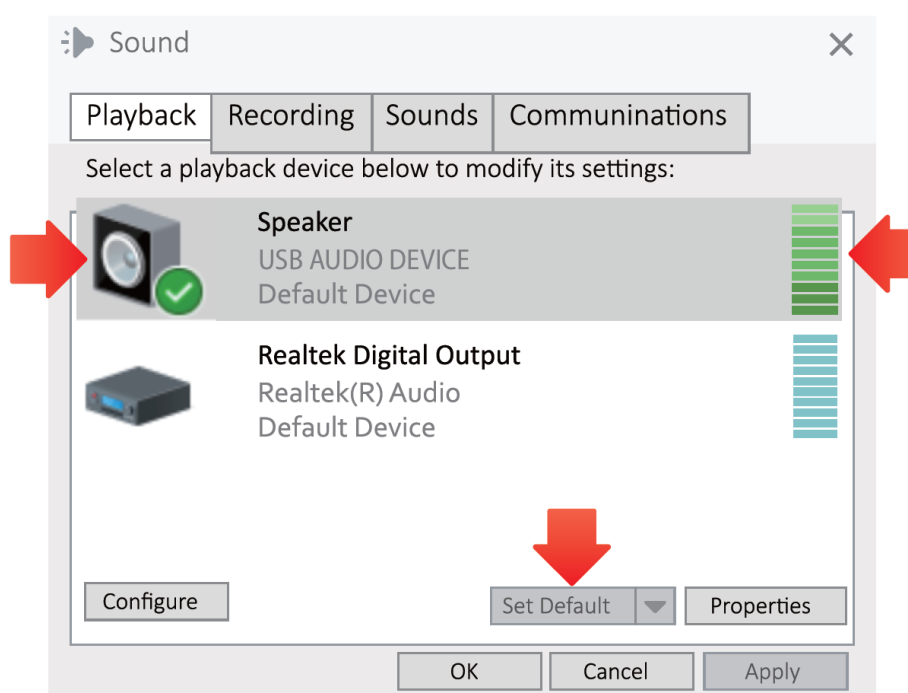


4. Można ustawić głośność wejścia za pomocą faderów kanałów mikrofonu lub wejścia audio LINE IN na mikserze.

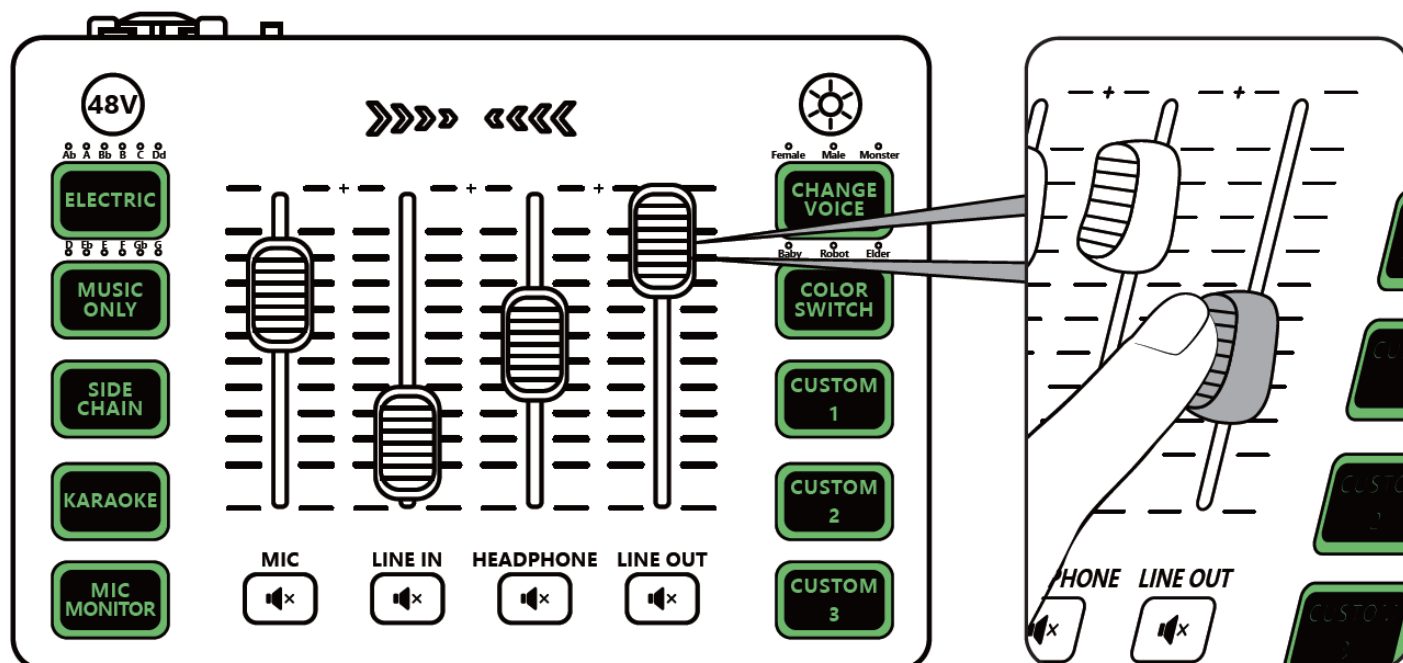


Wyjście

1. Kliknij zakładkę „Playback”, wybierz USB AUDIO DEVICE jako urządzenie domyślne. Jeżeli system Windows odtwarza dźwięk USB AUDIO DEVICE, wówczas będzie to widoczne na wskaźniku po prawej stronie urządzenia. Jeśli nie wykrywa, wtedy należy ponownie uruchomić komputer i ponownie podłączyć zewnętrzne urządzenie wyjścia do miksera.

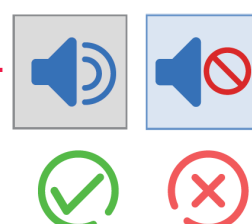
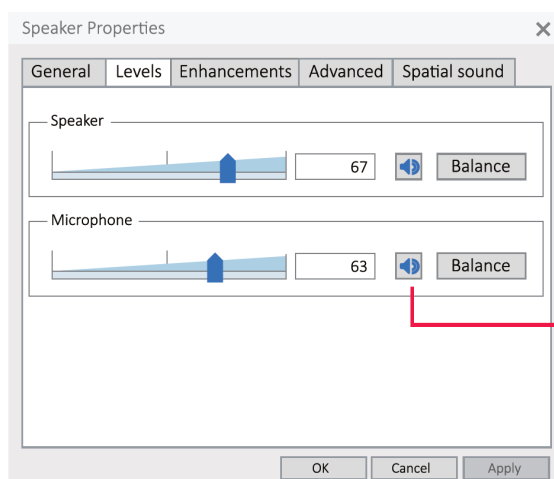


2. Dostosuj poziom głośności wyjścia. Kliknij dwa razy USB AUDIO DEVICE, aby otworzyć Playback Properties i kliknij zakładkę Levels. Ustaw poziom głośności suwakiem Speaker. Można ustawić głośność wyjścia za pomocą faderów kanałów wyjścia słuchawkowego lub wyjścia audio LINE OUT na mikserze.



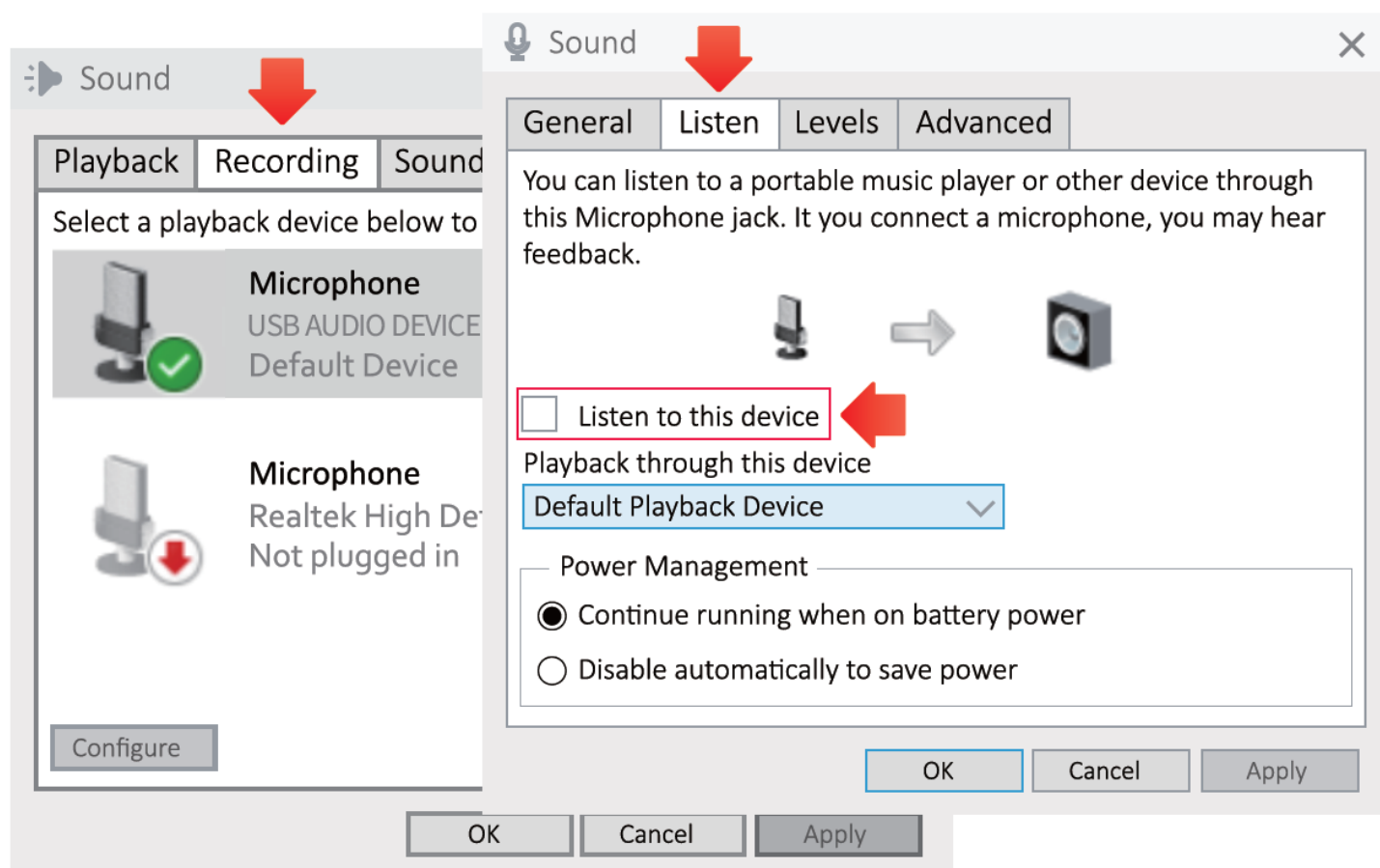
Wskazówki instalacji na komputerze - macOS/Windows

1. Sprawdź, czy mikrofon jest włączony. Upewnij się, że głośność kanału mikrofonu miksera nie jest ustawiona na zero lub nie jest wyciszona przed rozpoczęciem nagrywania.
2. Upewnij się, że głośność kanału wyjścia słuchawkowego lub wyjścia audio LINE OUT nie jest ustawiona na zero na mikserze. Sprawdź czy kanał wyjścia LINE OUT nie jest wyciszony przed rozpoczęciem monitorowania dźwięku.
3. Upewnij się, że w zakładce Levels opcje Speaker i Microphone nie są wyciszone.



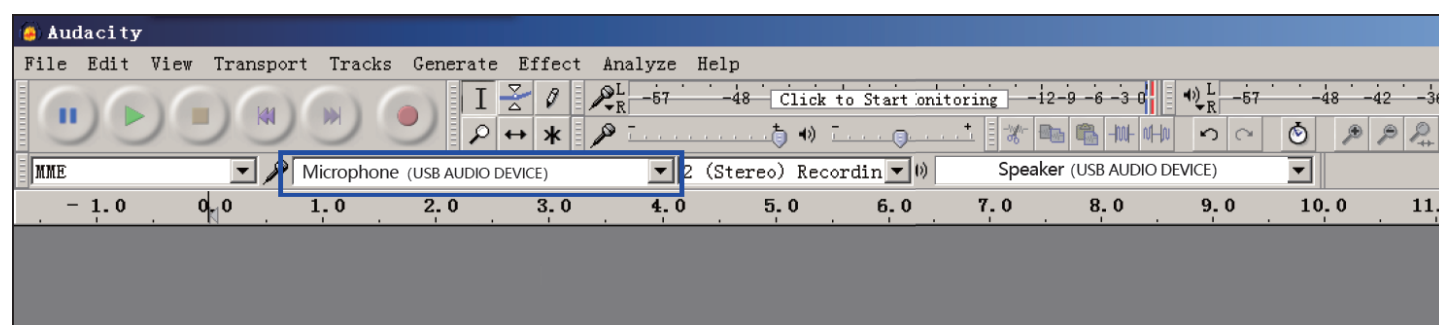
4. Jeśli komputer wyświetli komunikat, że nie jest w stanie zidentyfikować tego urządzenia USB, uruchom ponownie komputer i podłącz mikser do innego portu USB.

5. Na komputerze Windows podczas korzystania z oprogramowania do nagrywania (np. Audacity) lub oprogramowania do czatowania (np. Skype), wybierz zakładkę Recording i kliknij dwukrotnie USB AUDIO DEVICE, a następnie przejdź do zakładki Listen, odznacz pole Listen to this device i kliknij Apply. Dzięki temu nie usłyszysz podwójnego dźwięku podczas nagrywania.

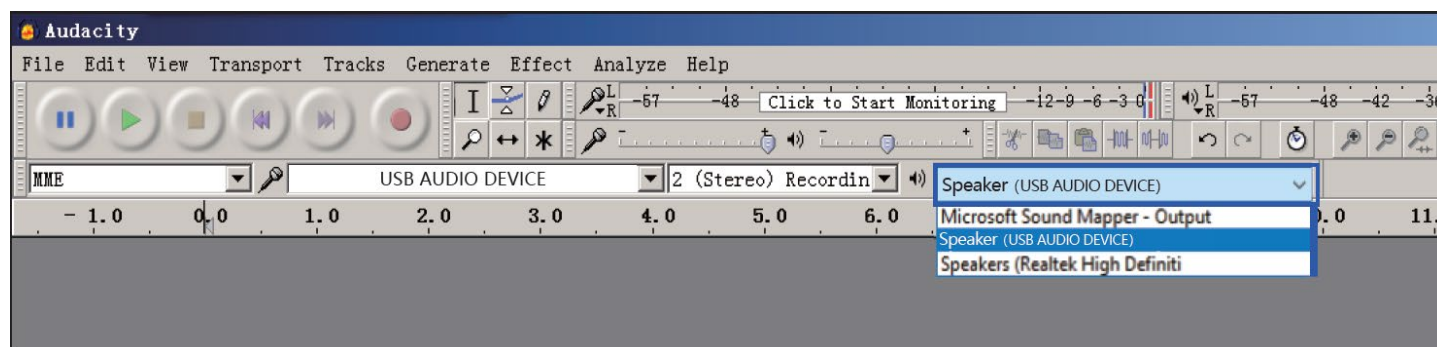


Oprogramowanie do nagrywania - przykład: Audacity

1. Jako urządzenie wejściowe należy wybrać USB AUDIO DEVICE.



2. Jako urządzenie wyjściowe należy wybrać USB AUDIO DEVICE.

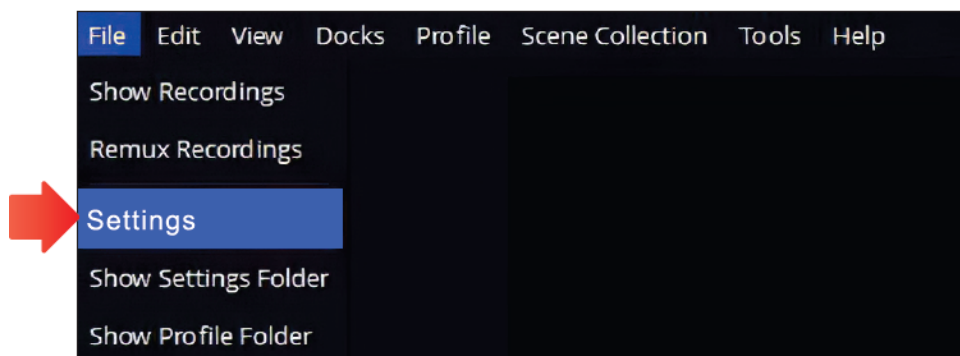


3. Jeśli chcesz monitorować dźwięk podczas nagrywania, upewnij się, że monitoring dźwięku mikrofonu kanału słuchawkowego jest włączony - białe światło wskaźnika oznacza, że monitoring dźwięku mikrofonu jest włączony.

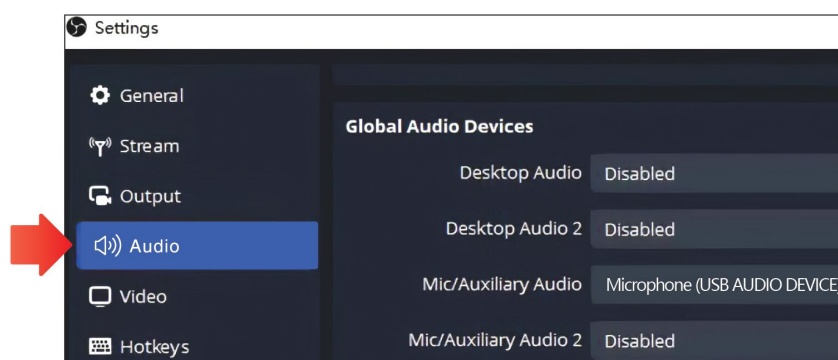
4. Jeśli oprogramowanie do nagrywania (np. Audacity) nie rozpoznaje miksera, należy najpierw wyłączyć oprogramowanie, ponownie podłączyć mikser do komputera, a następnie ponownie uruchomić oprogramowanie. Wówczas mikser będzie dostępny na rozwijanej liście opcji urządzeń wejścia i wyjścia.

Oprogramowanie do streamingu - przykład: OBS

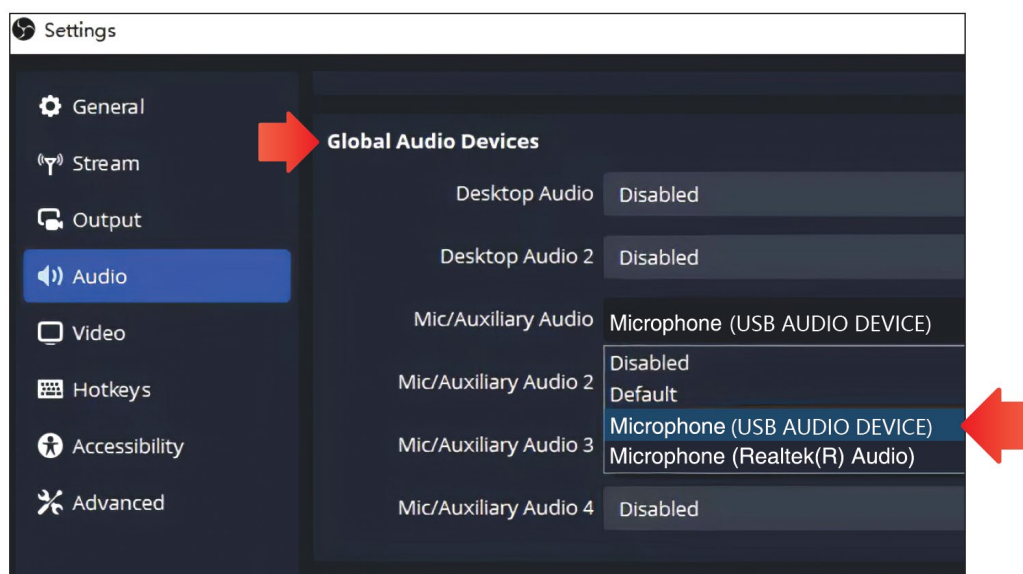
1. Kliknij File w lewym, górnym rogu okna oprogramowania. Wybierz Settings.



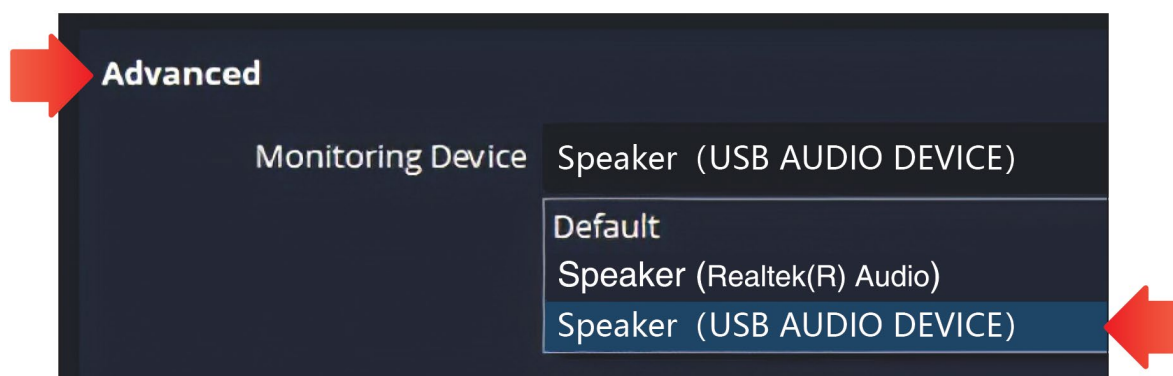
2. Wybierz Audio.



3. Przewiń stronę do sekcji Global Audio Devices. Wybierz USB AUDIO DEVICE jako źródło audio.



4. Jeśli chcesz monitorować dźwięk podczas nagrywania, ustaw USB AUDIO DEVICE jako urządzenie do monitoringu audio (Monitoring Device).



Po zakończeniu korzystania z urządzenia należy je wyłączyć. Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazda zasilania i odłącz urządzenie od zewnętrznego źródła zasilania, stosując się do informacji o bezpieczeństwie użytkowania.

Informacja o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

Głównym celem regulacji europejskich oraz krajowych jest ograniczenie ilości odpadów powstałych ze zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, zapewnienie odpowiedniego poziomu jego zbierania, odzysku i recyklingu oraz zwiększenie świadomości społecznej o jego szkodliwości dla środowiska naturalnego, na każdym etapie użytkowania sprzętu elektrycznego i elektronicznego. W związku z powyższym należy wskazać, iż gospodarstwa domowe spełniają kluczową rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu zużytego sprzętu. Użytkownik sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych jest zobowiązany po jego zużyciu do oddania zbierającemu zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. Należy jednak pamiętać, aby produkty należące do grupy sprzętu elektrycznego lub elektronicznego utylizowane były w uprawnionych do tego punktach zbiórki.

ENGLISH**Table of contents**

Safety rules	14
Maintenance	15
Structure and operation	15
Information about used electrical and electronic equipment	24

Safety rules

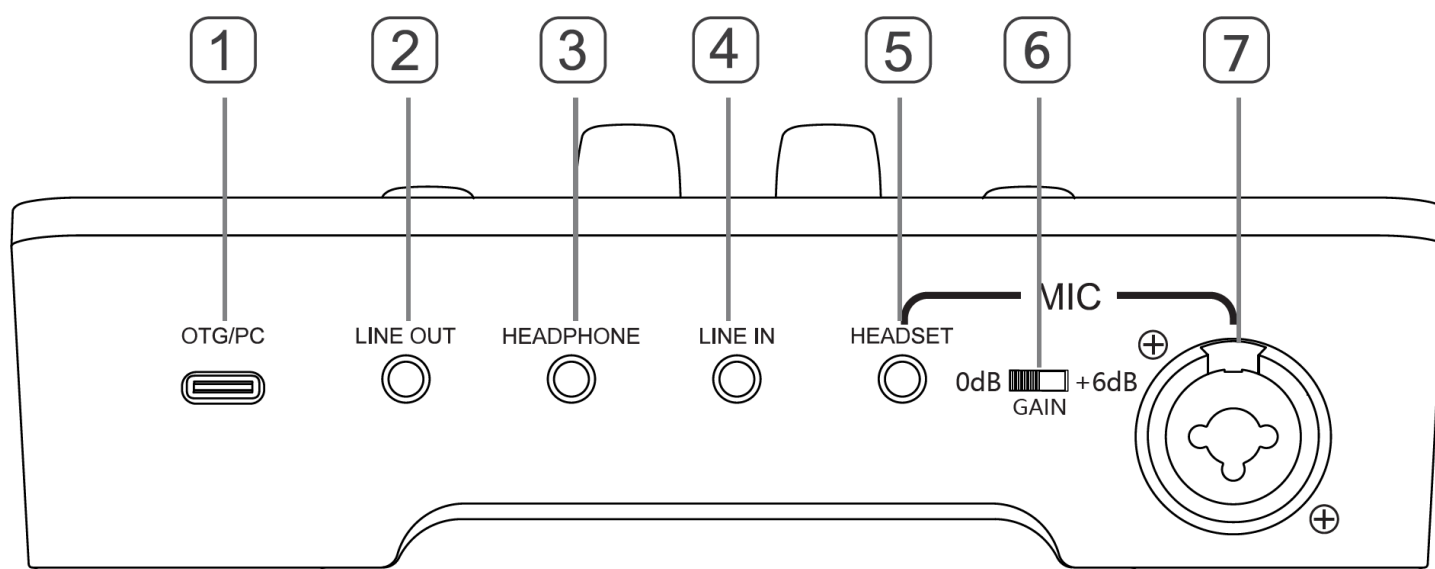
	Please read the user manual in detail before use. Please also keep it for future reference. The manual contains rules for the safe use of the device.
	After receiving the product, please unpack and check whether it is complete and whether there is any damage caused by transportation. If there is damage caused by transportation, please do not use this product and contact the dealer or manufacturer as soon as possible.
	WARNING! THE DEVICE MUST NOT BE DISPOSED OF WITH HOUSEHOLD WASTE. This symbol indicates that this product must not be disposed of with household waste, according to the EU and your national law. In order to prevent potential damage to the environment or health, the used product must be recycled. In accordance with current legislation, unusable electrical and electronic devices must be collected separately at the designated facilities for recycling, acting on the basis of applicable environmental standards.
	The product described in this manual comply with European directives and it is therefore CE marked.
	Keep the device away from children and unqualified persons. The manufacturer is not liable for damage caused by improper use.
	Before use, make sure the housing is not damaged.
	The device operates on the power supply marked on the housing – do not connect to a power supply with different parameters. Disconnect the product from the power supply by pulling on the power plug – do not pull directly on the power cord! Disconnect the device from the power supply before removing the housing or performing maintenance. If you find the power cord is damaged – do not use it!
	Indoor device, use in a well-ventilated room, keep away from moisture. Do not expose the product to direct sunlight. Do not store or use the device near a fire source!
	Do not expose the device to high temperatures or electromagnetic waves!
	In the event of a malfunction, disconnect the device from the power supply immediately! Do not place any objects on the device!
	Use the device only on flat surfaces! Do not allow the device to come into contact with sharp objects! Protect the device from falling and other damage! If the device has been turned off and will not be used for a long time, unplug it from the power source!

Maintenance

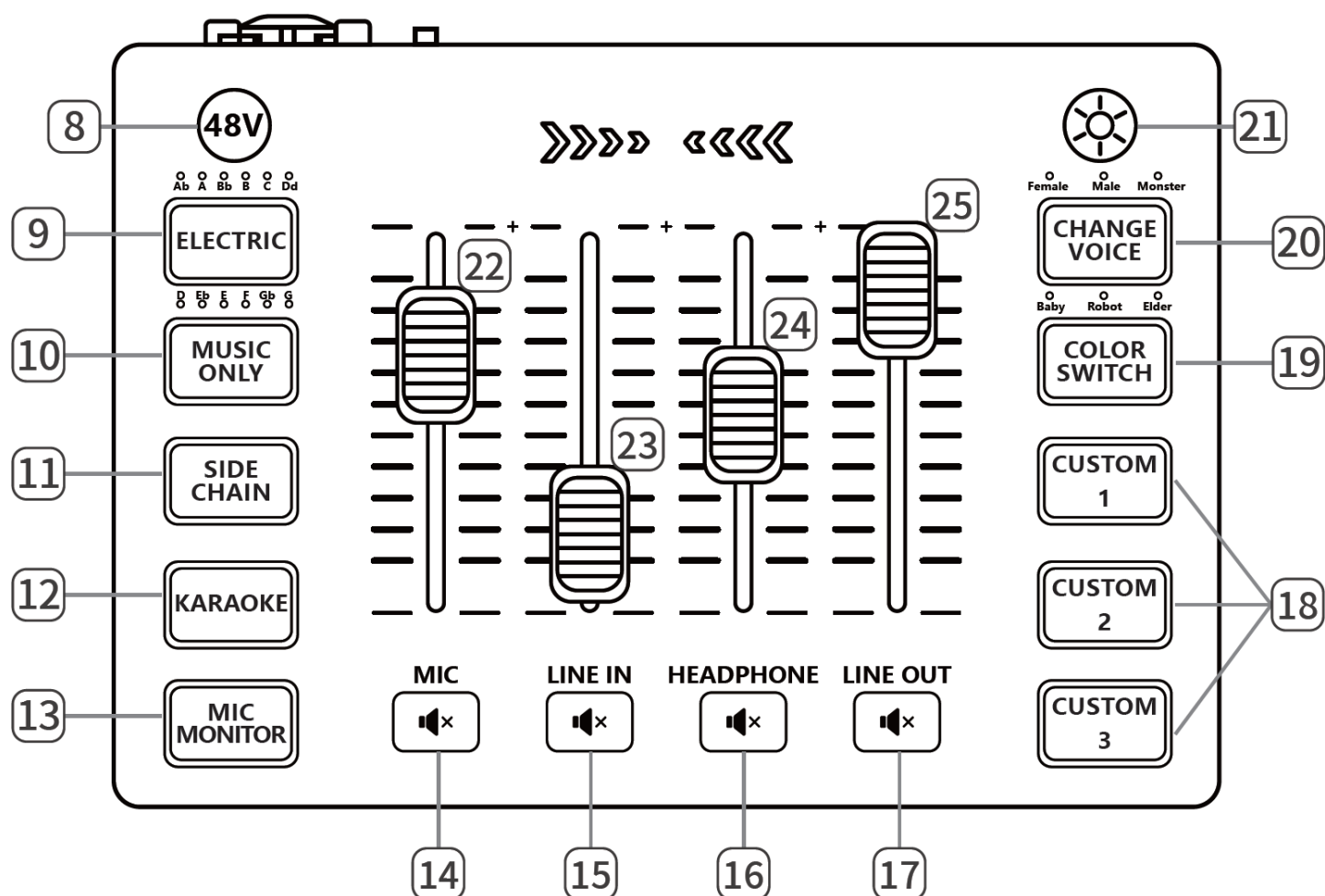
1. The device may only be used by qualified personnel, damage caused by improper use or attempted repair is not covered by the warranty. There are no service parts inside the packaging, repairs may only be carried out by authorized service center.
2. Do not allow the product to come into contact with oil, grease or any similar liquid!
3. Regular cleaning allows of long term use and maintains proper operations. Use soft, dry cloth to clean the product.

Structure and operation

Connect the power cord to the power socket of the device and the other end of the power cord to an external power source with the appropriate parameters. Start using the device.



1. USB-C socket - it serves as a power input as well as a connection socket for a computer or Android smartphone.
2. 3.5 mm jack audio output - output socket for external audio devices.
3. 3.5 mm jack headphone output - output socket for headphones for audio monitoring.
4. 3.5 mm jack audio input - input socket for external audio devices, e.g. smartphone, tablet, microphone as background music or auxiliary audio sources; if you want to connect an iPhone or iPad via the 3.5 mm jack audio input, first provide the mixer with power using an external device, e.g. a computer, smartphone, power bank, charger.
5. 3.5 mm jack input for a headset.
6. Microphone gain switch (0dB/+6dB) - a switch designed for the combo microphone input; 0dB setting is recommended for dynamic microphones and +6dB for condenser microphones.
7. Combo 6.35 mm jack/XLR microphone input - it is recommended to connect XLR for condenser microphones and 6.35 mm jack for dynamic microphones; when a signal is supplied to the HEADSET and combo microphone inputs, the combo microphone input has recording priority and the signal of the HEADSET input is cut off.



8. +48V Phantom power switch - exclusively for condenser microphones supporting +48V Phantom power; shortly press to turn +48V Phantom power on/off; press and hold the 48V button to restore the device default settings.

9. Electric tone selection - the user can choose from 12 tones, selection of which signaled by the light indicators around the Electric button; switching between tones is done by shortly pressing the Electric button; to turn off the Electric feature, press and hold the Electric button; the Electric feature only works when the microphone is recording and does not work with the Karaoke and Change Voice features.

10. Mute the vocals while leaving the background music on.

11. Priority of microphone input over LINE IN audio input on/off - when a signal is provided via both inputs, the microphone input has priority and the LINE IN audio input signal is cut off.

12. Add reverb effect - the Karaoke feature only works when recording the microphone and does not work with the Electric and Change Voice features.

13. Real-time microphone audio monitoring on/off.

14. Mute microphone channel on/off.

15. Mute LINE IN audio input channel on/off.

16. Mute headphone output channel on/off.

17. Mute LINE OUT audio output channel on/off.

18. Custom 1-3 - buttons for recording and playing back customized sound effects; the maximum recording time for a sound effect is 15 seconds; the recording can be made from a computer, microphone or LINE IN audio input; press and hold one of the Custom buttons to start recording a sound effect -

keep the Custom button pressed until the recording is finished (after 15 seconds, the recording will end automatically); press one of the Custom buttons briefly to play the sound effect recording - playback is indicated by a flashing white light of the indicator, and if the indicator does not flash, the selected Custom button has no sound effect.

19. RGB backlight switch - the user can choose from 8 RGB backlight effects: Colorful Flowing, Single-Color Changing, Single-Color Breathing, Purple Breathing, Static Color Red, Static Color Green, Static Color Blue, Static Color Purple.

20. Voice Change effect - the user can choose from 6 voices: female, male, monster, child, robot, senior; to switch between voices, shortly press the Change Voice button; to turn off the Change Voice function, press and hold the Change Voice button; the Change Voice feature only works with microphone recording and does not work with the Karaoke and Electric features.

21. Backlight brightness - the user can choose from 5 brightness levels; to switch between brightness levels, shortly press the button with the sun symbol; to turn off the backlight, press and hold the button with the sun symbol.

22. Microphone channel volume fader.

23. LINE IN audio input channel volume fader.

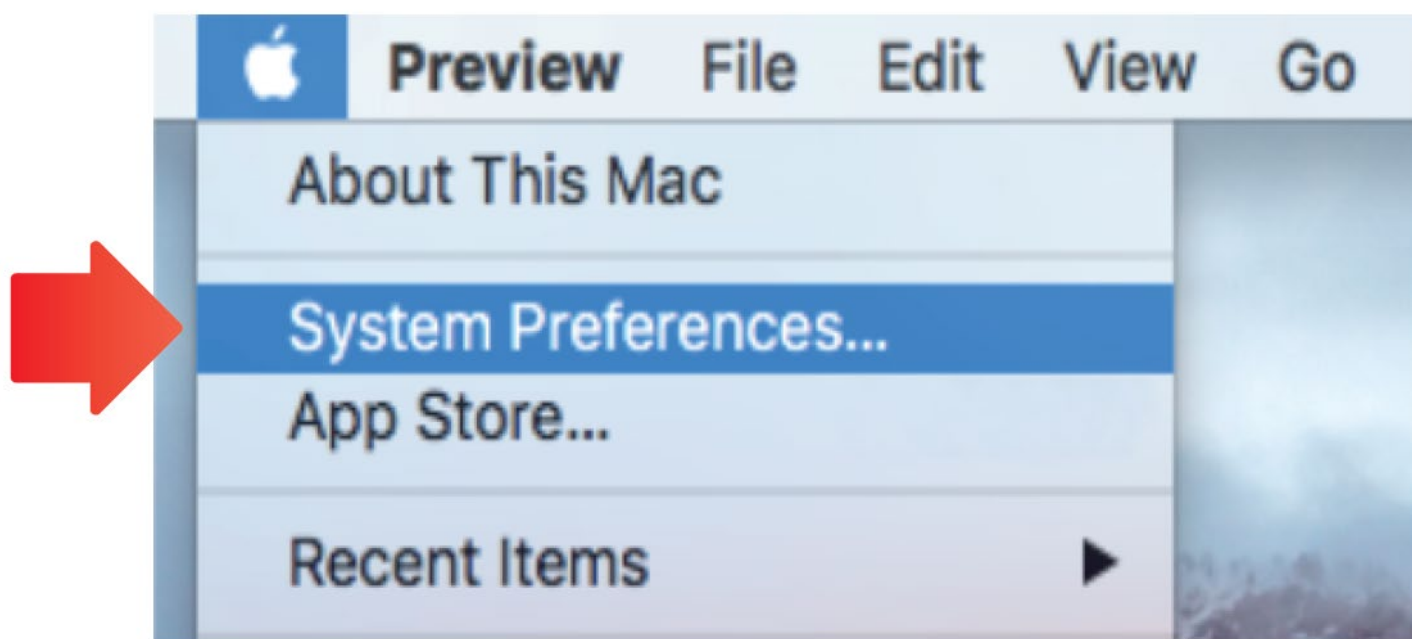
24. Headphone output channel volume fader.

25. LINE OUT audio output channel volume fader.

Installation on a computer - Apple macOS

Connect the mixer to your Mac. When the buttons and indicators light up, the mixer is switched on. The Mac will automatically install the mixer driver. However, if the system does not install the driver automatically, follow these steps:

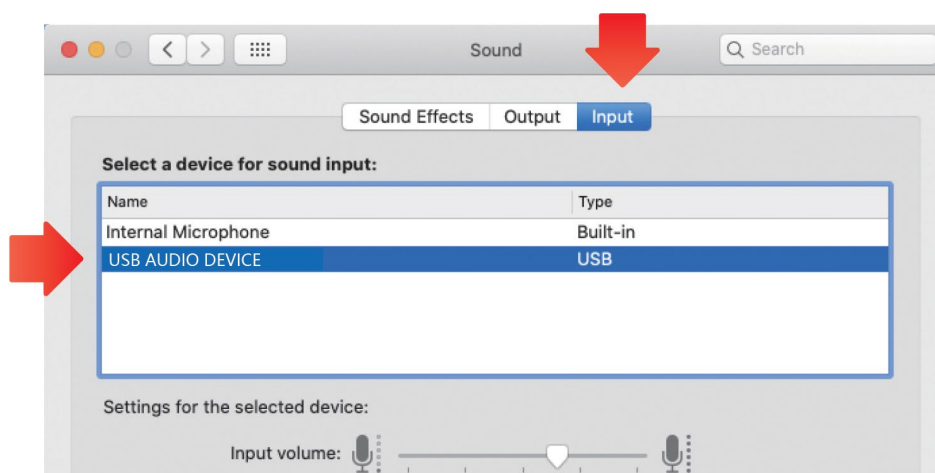
1. Go to System Preferences.



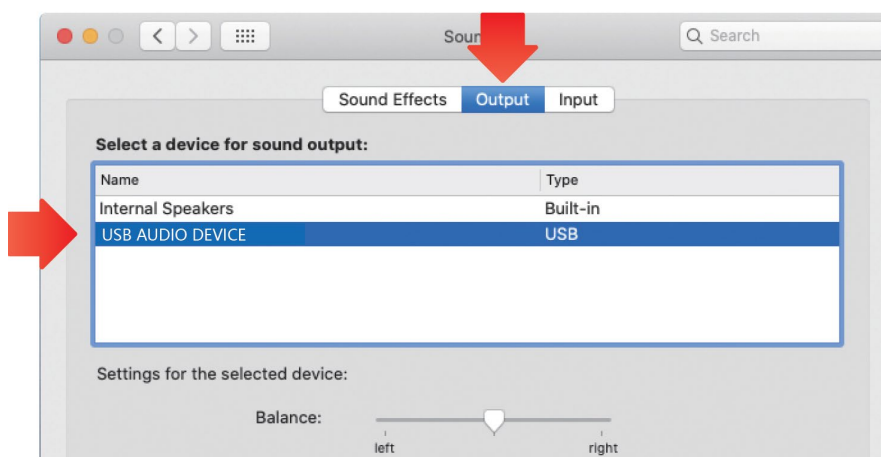
2. Click on Sound to go to the sound settings panel.



3. Click on the Input tab and make sure that USB AUDIO DEVICE is selected as the default input device. You can adjust the volume using the slider at the bottom.



4. Click on the Output tab and make sure that USB AUDIO DEVICE is selected as the default output device. You can adjust the volume with the slider at the bottom.

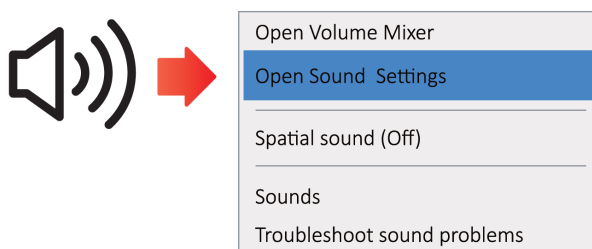


Installation on a computer - Windows

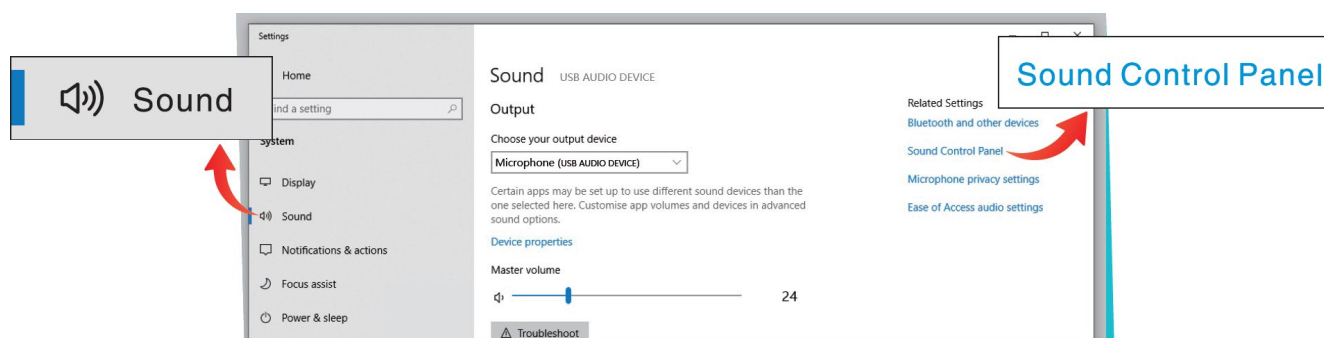
Connect the mixer to a Windows computer. When the buttons and indicators light up, it means that the mixer is on. The Windows computer will automatically install the mixer driver. However, if the system did not install the driver automatically, do the following steps:

Input

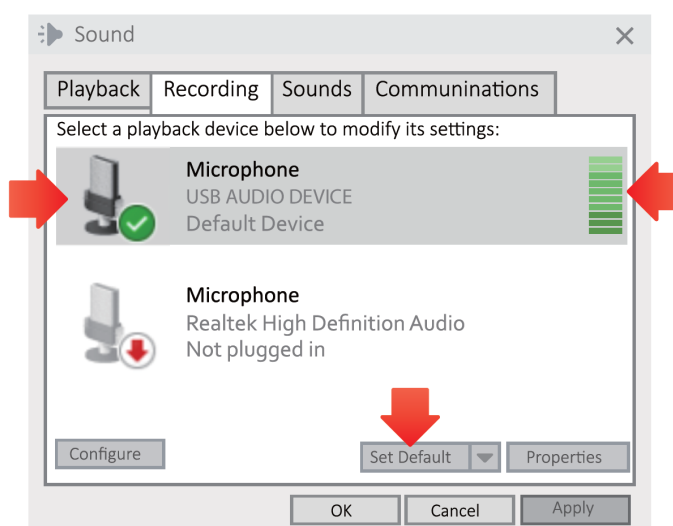
1. Right-click on the speaker icon in the bottom right corner. Select Open Sound Settings.



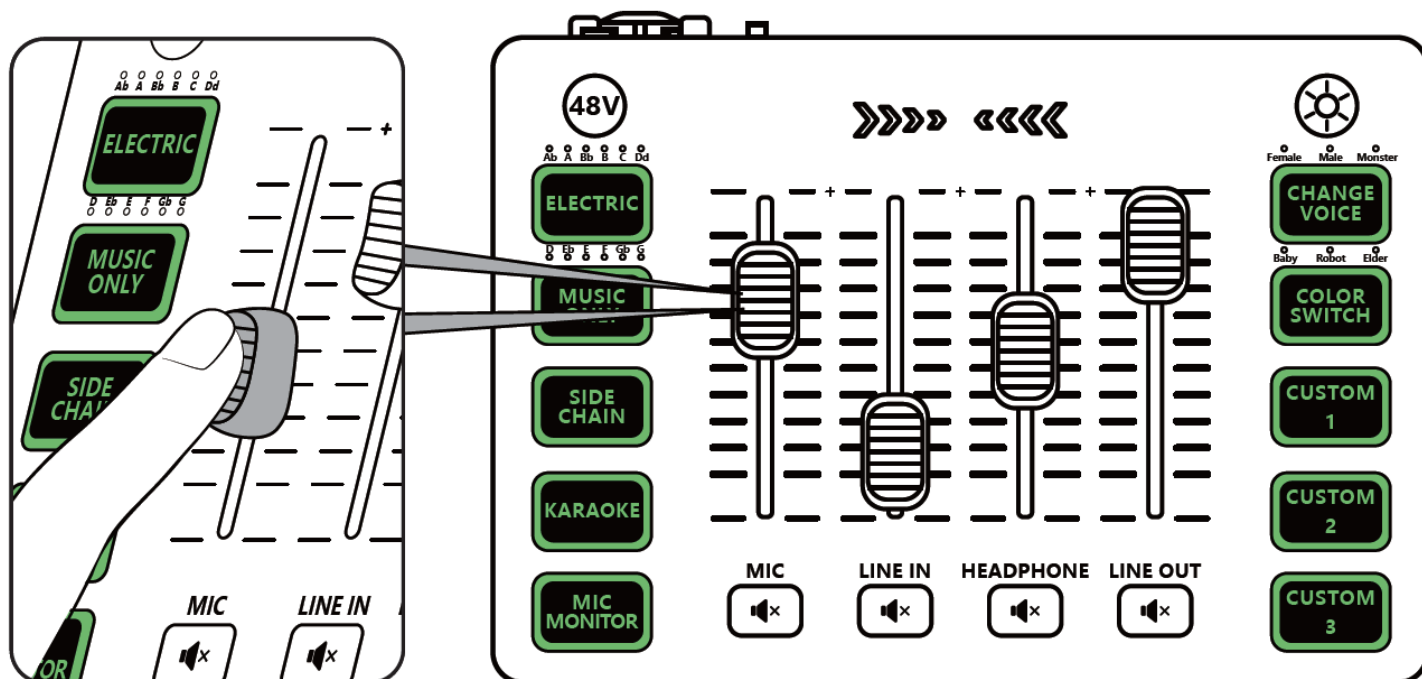
2. Click Sound Control Panel.



3. Click on the Recording tab and select USB AUDIO DEVICE as the default device. If Windows detects the USB AUDIO DEVICE sound, it will be displayed on the indicator on the right side of the device. If it is not detected, restart the computer and reconnect the external input device to the mixer.

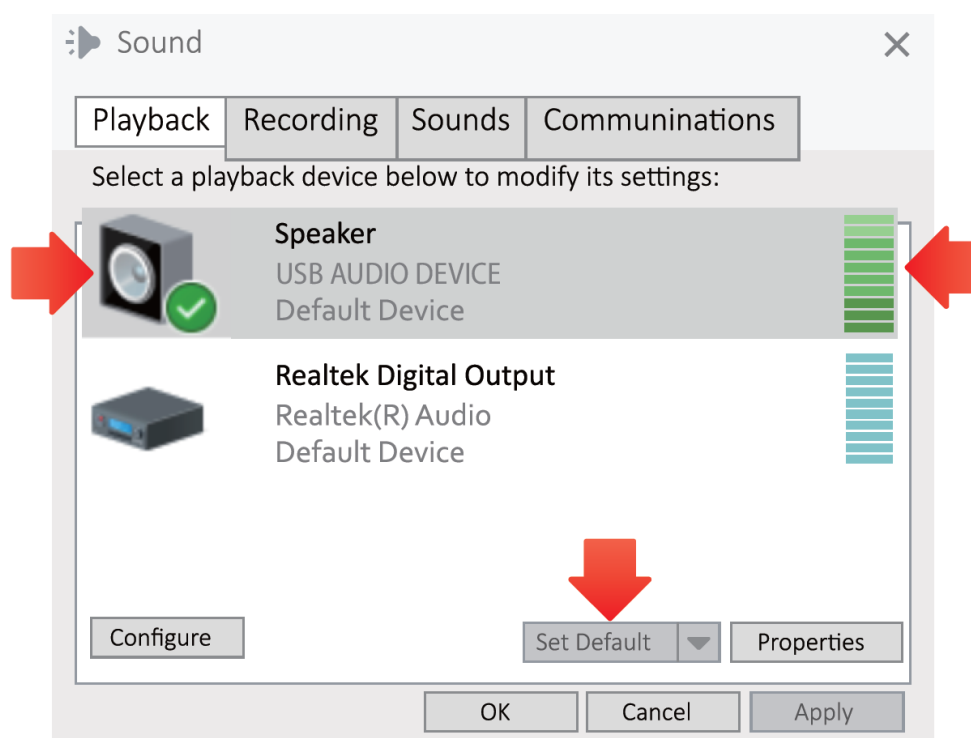


4. You can adjust the input volume using the faders of the microphone or LINE IN audio input channels on the mixer.

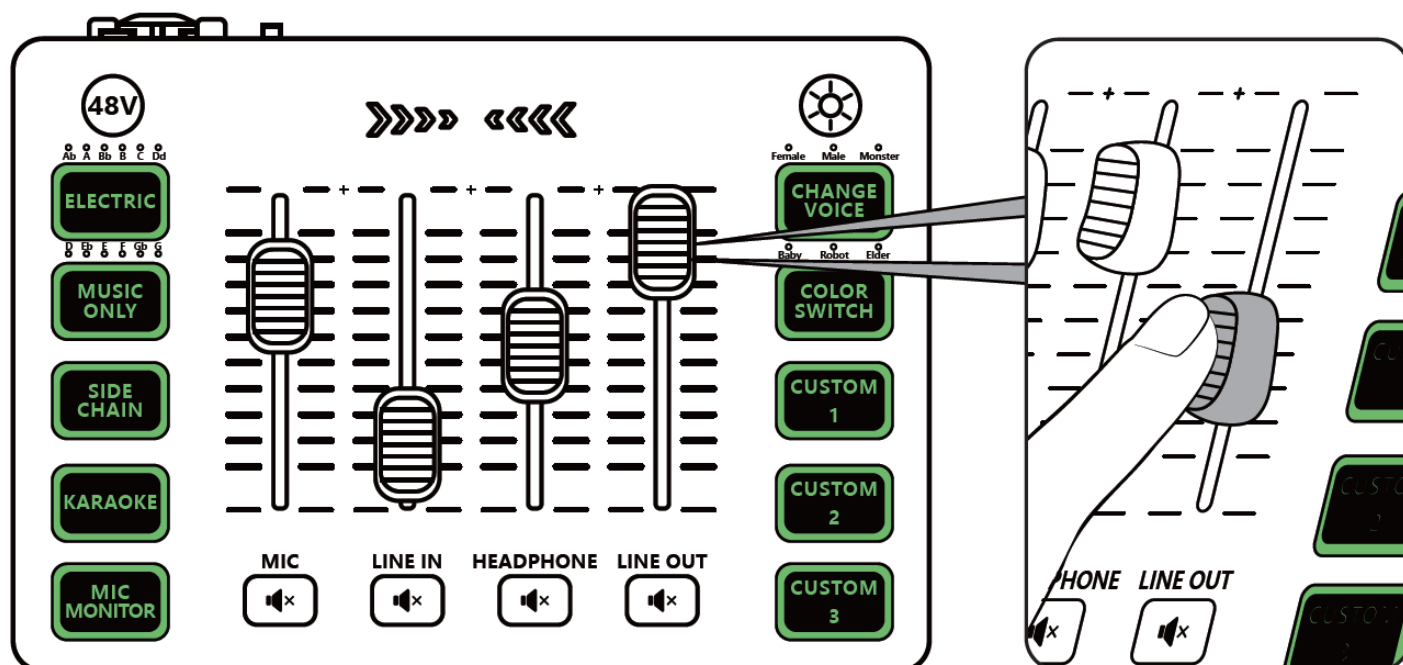


Output

1. Click on the “Playback” tab and select USB AUDIO DEVICE as the default device. If Windows plays the sound of USB AUDIO DEVICE, it will be displayed on the indicator on the right side of the device. If it is not detected, restart the computer and reconnect the external output device to the mixer.

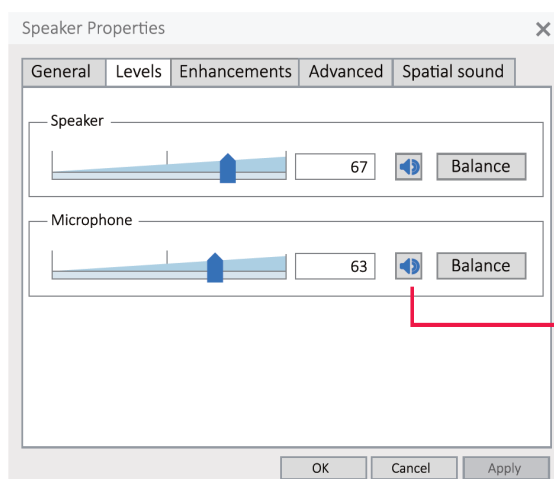


2. Adjust the output volume. Double-click USB AUDIO DEVICE to open Playback Properties and click the Levels tab. Adjust the volume using the Speaker slider. You can also adjust the output volume using the channel faders for the headphone output or LINE OUT audio output on the mixer.

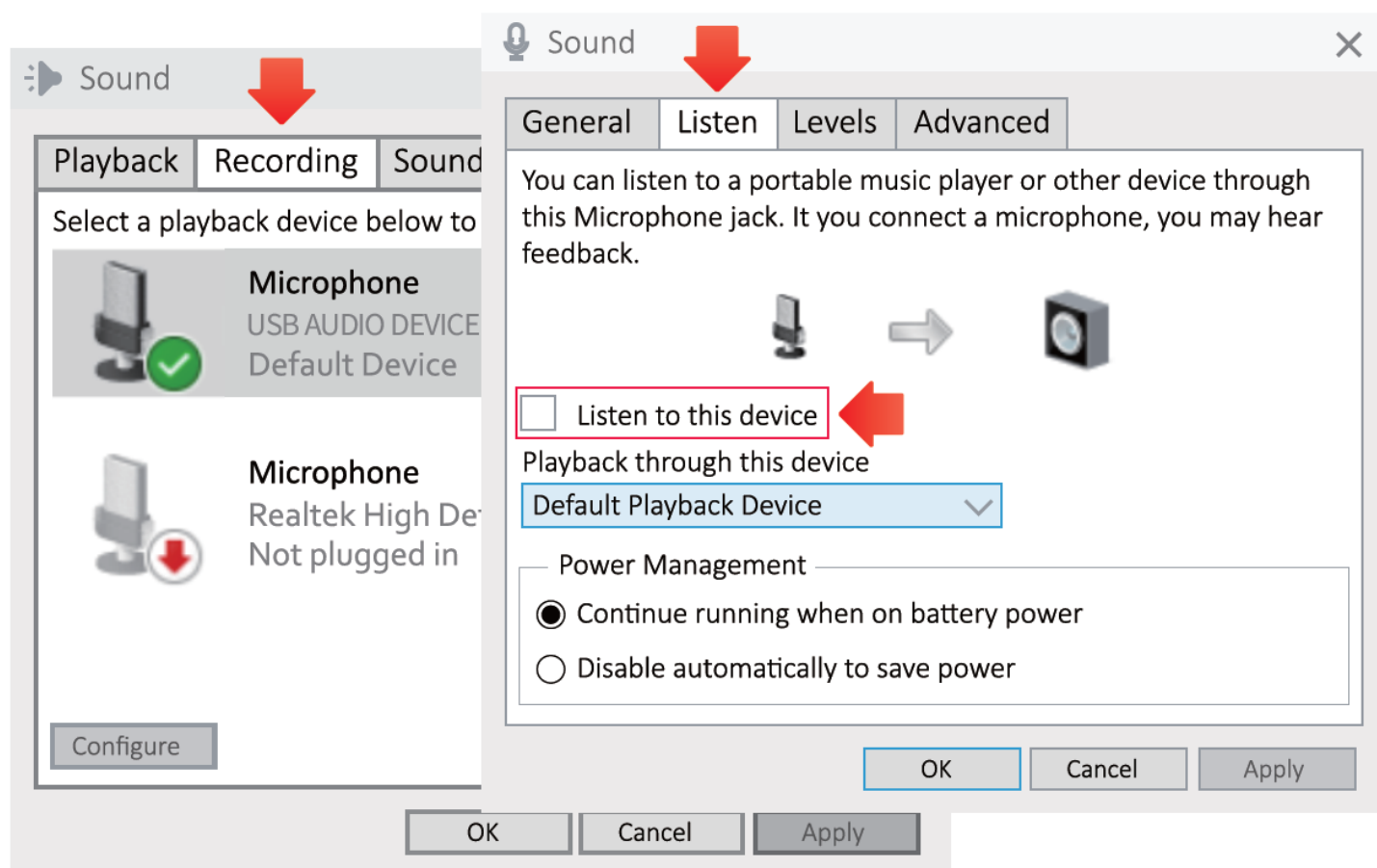


Tips for installation on a computer - macOS/Windows

1. Check if the microphone is switched on. Make sure that the volume of the microphone channel of the mixer is not set to zero or muted before you start recording.
2. Make sure that the volume of the headphone output or LINE OUT audio output channel is not set to zero on the mixer. Check that the LINE OUT output channel is not muted before starting to monitor the sound.
3. Make sure that the Speaker and Microphone options are not muted in the Levels tab.

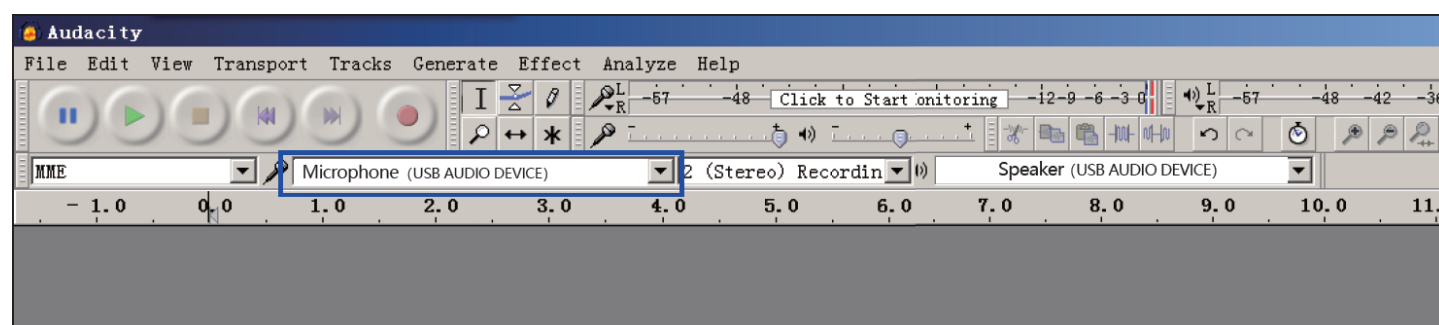


4. If your computer displays a message saying that it cannot identify the USB device, restart your computer and connect the mixer to a different USB port.
5. On a Windows computer, when using recording software (e.g. Audacity) or chat software (e.g. Skype), select the Recording tab and double-click USB AUDIO DEVICE, then go to the Listen tab, uncheck the Listen to this device box and click Apply. This will prevent you from hearing double audio when recording.

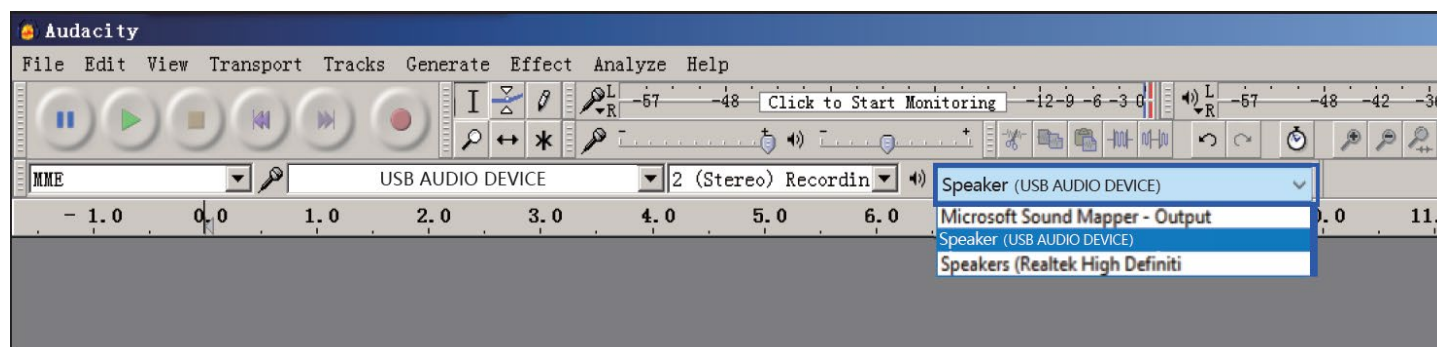


Recording software - example: Audacity

1. Select USB AUDIO DEVICE as the input device.



2. Select USB AUDIO DEVICE as the output device.

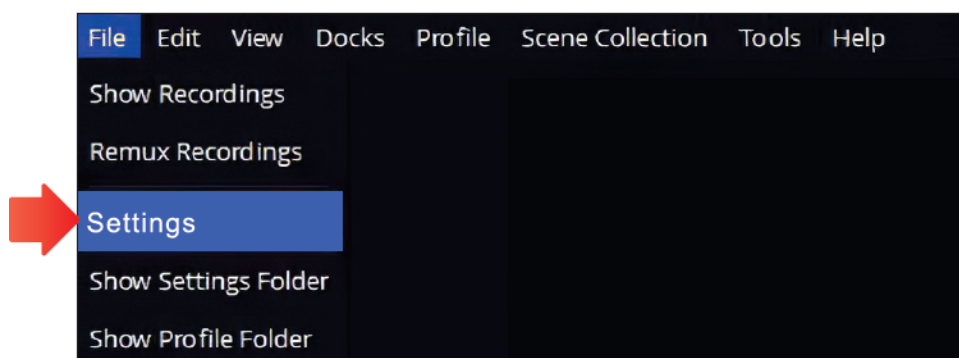


3. If you want to monitor sound during recording, make sure that the microphone's audio monitoring of headphone channel is switched on - a white light on the indicator means that the microphone's audio monitoring is on.

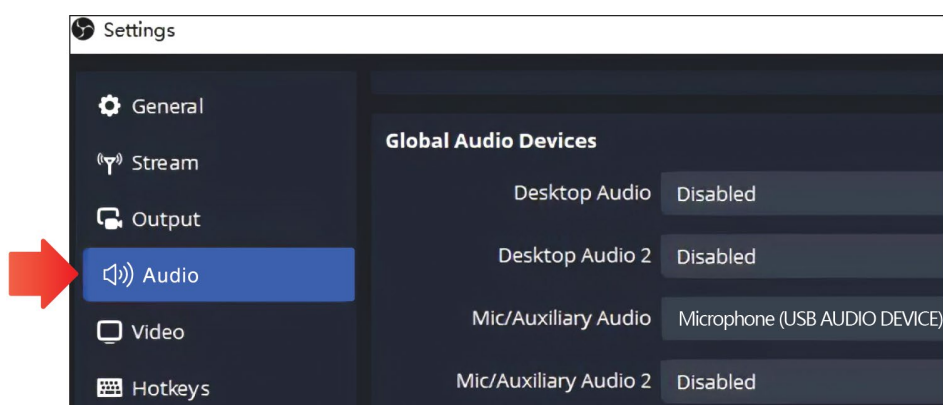
4. If the recording software (e.g. Audacity) does not recognize the mixer, first exit the software, reconnect the mixer to the computer, and then restart the software. The mixer will then be available in the drop-down list of input and output device options.

Streaming software - example: OBS

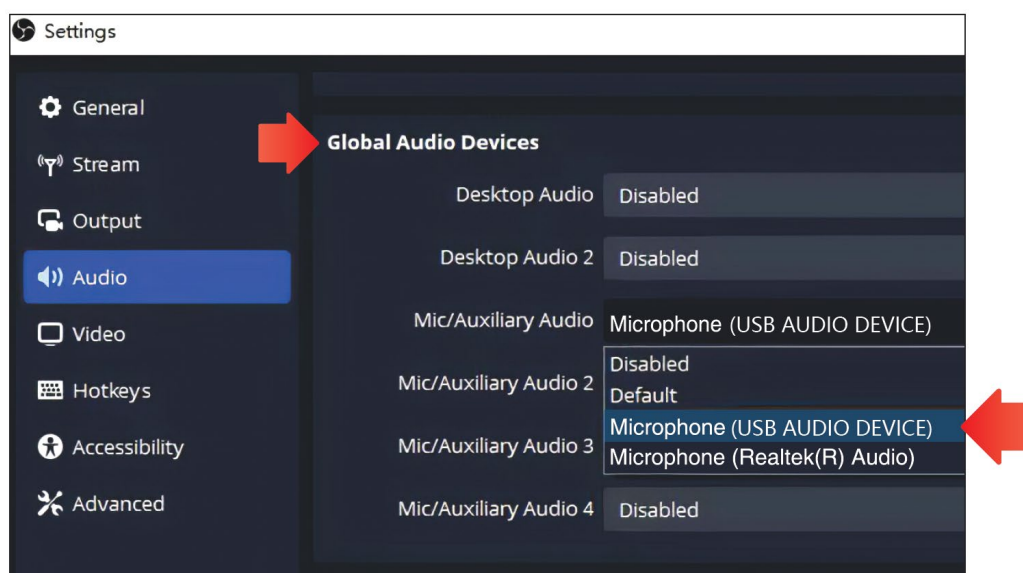
1. Click on File in the top left corner of the software window. Select Settings.



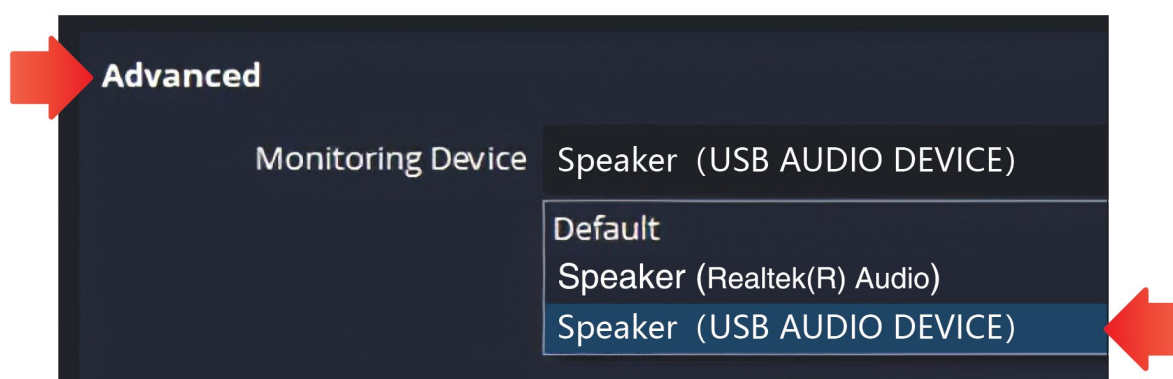
2. Select Audio.



3. Scroll down the page to the section Global Audio Devices. Select USB AUDIO DEVICE as an audio source.



4. If you want to monitor the sound during recording, set the USB AUDIO DEVICE as the audio monitoring device (Monitoring Device).



After using the device, turn it off. Remove the power cord from the power socket and disconnect the device from the external power source, following the safety information.

Information about used electrical and electronic equipment

The main goal of European and national law regulations is to reduce the amount of waste produced from used electrical and electronic equipment, to ensure an appropriate level of collection, recovery and recycling of used equipment, and to increase public awareness of its harmfulness to the environment, at each stage of use of electrical and electronic equipment. Therefore, it should be pointed out that households play a key role in contributing to reuse and recovery, including recycling of used equipment. The user of electrical and electronic equipment – intended for households – is obliged to return it to authorized collector after its use. However, it should be remembered that products classified as electrical or electronic equipment should be disposed of at authorized collection points.