



# MAONO AU-AM200 S4

User Manual • Uživatelský manuál •  
Uživatelský manuál • Használati utasítás •  
Benutzerhandbuch

|                   |          |
|-------------------|----------|
| <b>English</b>    | 3 – 26   |
| <b>Čeština</b>    | 27 – 50  |
| <b>Slovenčina</b> | 51 – 74  |
| <b>Magyar</b>     | 75 – 98  |
| <b>Deutsch</b>    | 99 – 122 |

The product user guide contains product features, how to use, and the operating procedure. Read the user manual carefully to get the best experience and avoid unnecessary damage. Keep this manual for future reference. If you have any questions or comments about the device, please contact the customer line.

✉ [www.alza.co.uk/kontakt](http://www.alza.co.uk/kontakt)

☎ +44 (0)203 514 4411

*Importer* Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, [www.alza.cz](http://www.alza.cz)

# Introduction



Schock Mount



Table Clamp



Microphone



Pop-filter



Audio Cable



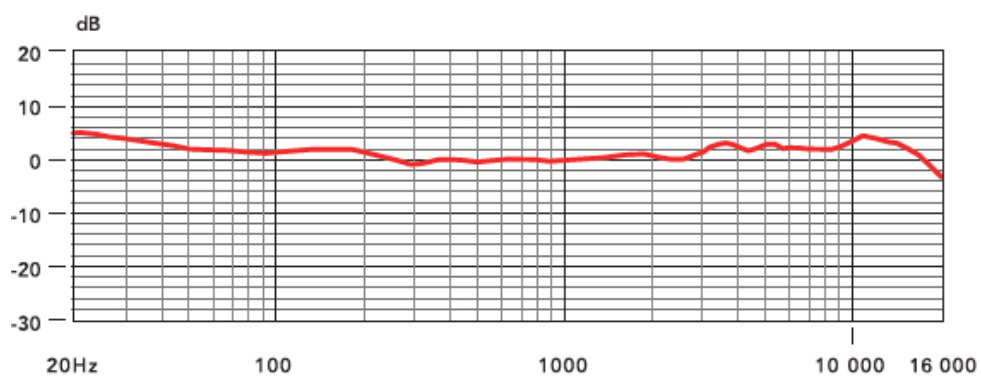
Windscreen Cap



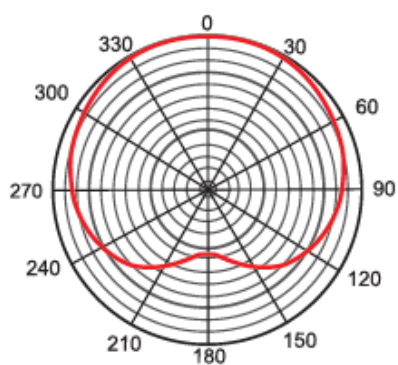
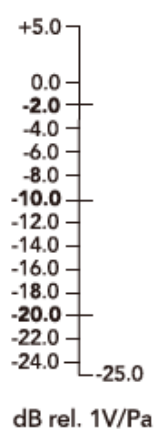
Splitter

# Specification

## Frequency Response



## Polar Patter



At 1 kHz

|                           |                                            |
|---------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Polar Patter</b>       | Cardioid                                   |
| <b>Frequency Response</b> | 20 Hz – 20 kHz                             |
| <b>Sensitivity</b>        | -36 dB $\pm$ 3 dB (0dB = 1 V / Pa at 1 kHz |
| <b>Max. SPL</b>           | 120 dB                                     |
| <b>Electrical Current</b> | < 3 mA                                     |
| <b>Voltage</b>            | 1,5 ~ 5,1V                                 |

## Description

- Use the pop filter accessory when recording to reduce the impact of sound airflow on the microphone.
- Using the microphone in a humid environment will degrade performance. You should therefore try to prevent the microphone parts from getting wet. There will be some amount of moisture in the airflow of people's language and using a "pop screen" can reduce the risk of moisture.
- The placement of the microphone and the sound source has a certain influence on the sound effect. When using the microphone, make sure that the front of the microphone (the side with the trademark) faces the sound source, and keep the distance between the microphone and the sound source 15~ 30cm.
- During use, install the microphone and table stand, shock mount and other accessories in the package in advance, and set the table stand to the ideal position for use.

## Features

25mm large-plated membrane capsule

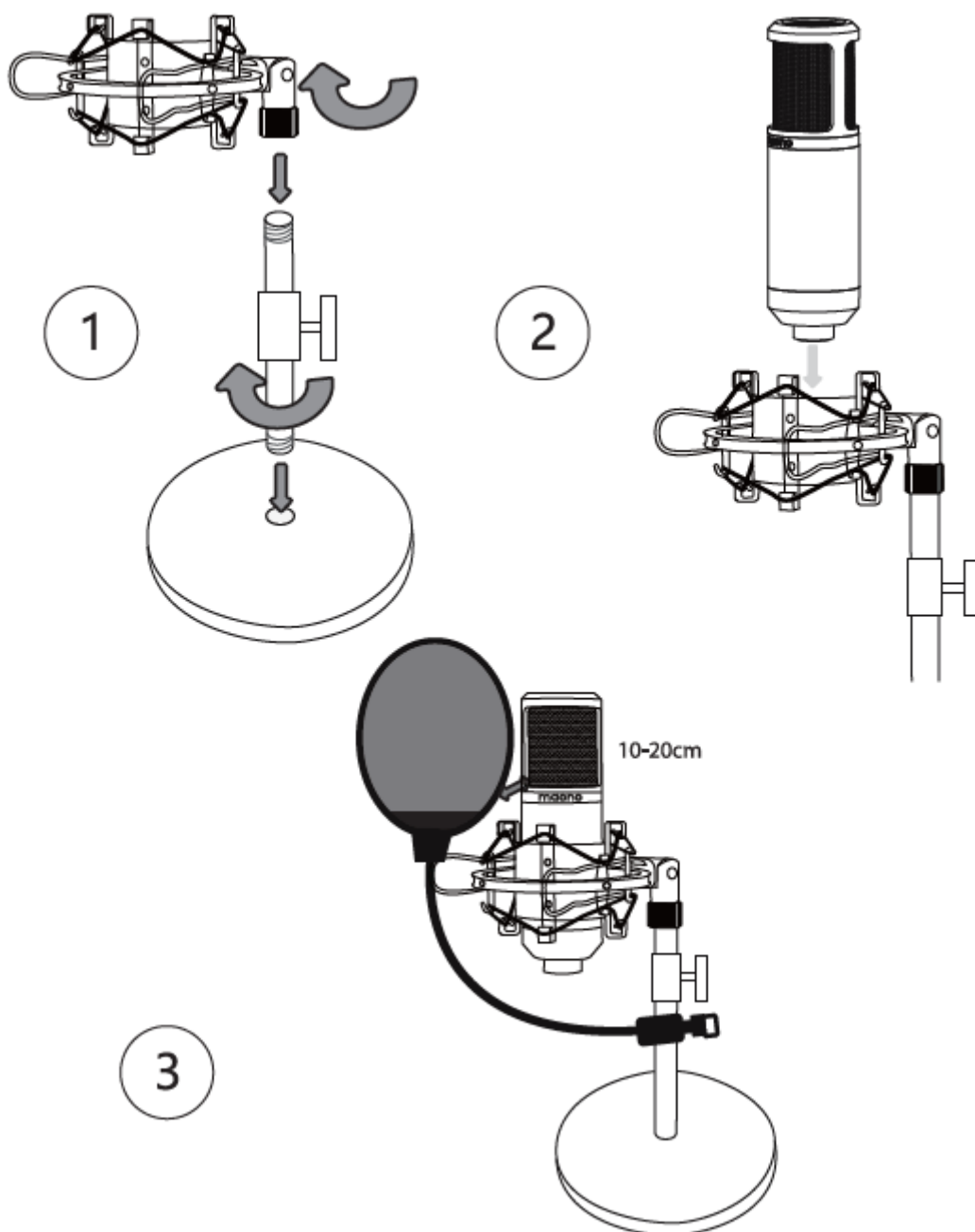
Cardioid polar pattern.

High shield metal casing

3.5mm jack for computer

Stable metal desktop stand, Shock mount and audio included.

## Installation Quick Guide



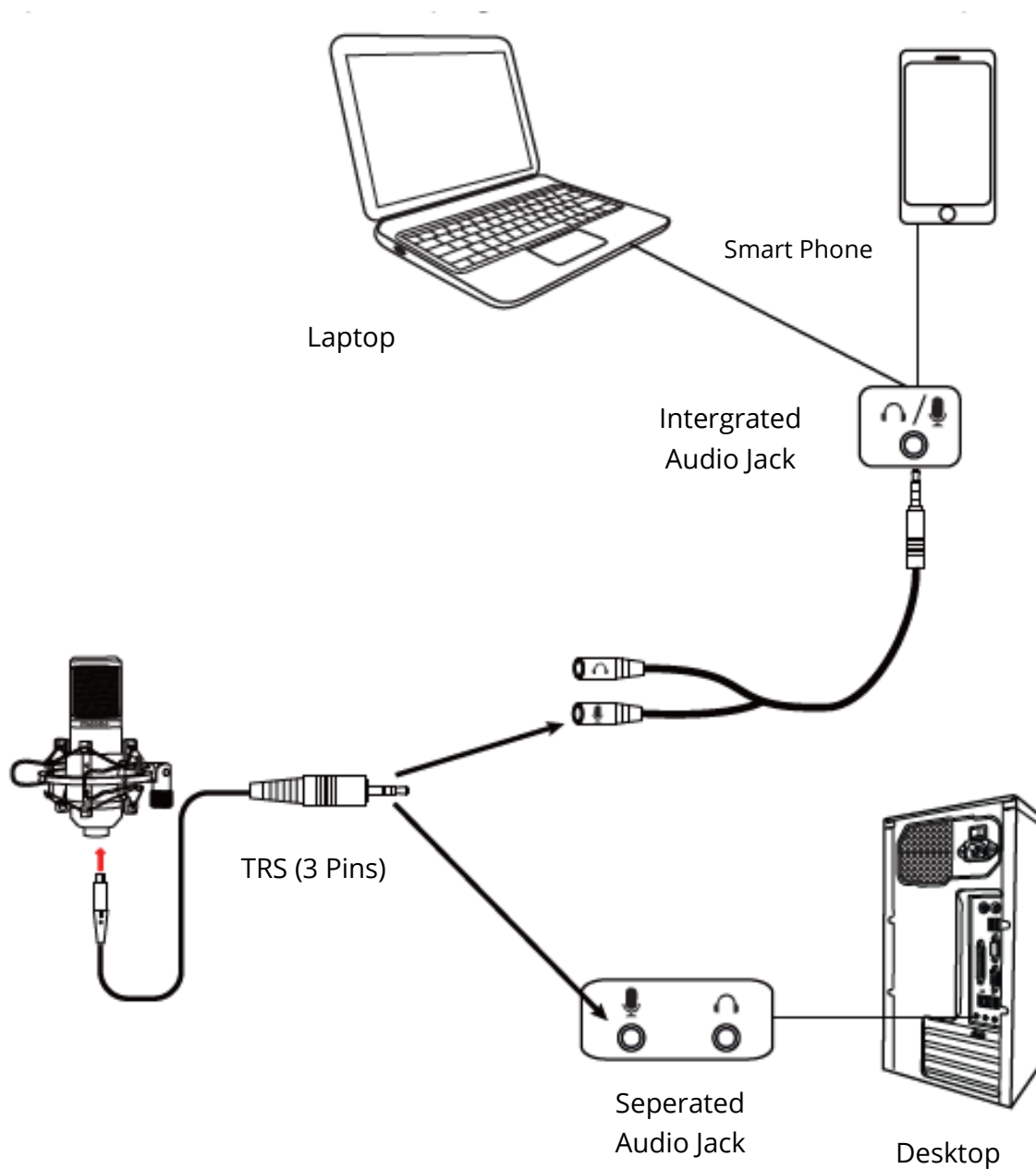
## Microphone Position





## Connect to Use

Use the microphone for laptop and smartphone, which only has microphone and earphone female jack integrated, needs the "Y adapter" for contact to computer first, then connect mic plug to female socket of mic of "Y adapter".



If your computer has the microphone and Audio jack earphone jack separately, please plug the microphone jack to computer female socket with has mic marked.

## Portable Live Streaming and Podcast Console for Computer and Smartphone



## Product Description

Maonocaster AU-AM200 is a comprehensive solution for audio processing that integrates audio collecting, processing and output controlling. It is compatible with smartphones, tablets, and computers, including Android, iOS, Window and macOS. It is plug-and-play with no extra driver required. The built-in DSP digital audio processor makes it possible to vary your voice and add more sound effect to your podcast with one single button, which will make your livestream more entertaining.

## Product Features

1. Compatible with smartphones, tablets, and computers
2. Intuitive and easy-to-use interface
3. Multiple sound effects
4. Real-time headphone monitoring, simultaneously listening and recording
5. Support two microphone input at the same time
6. Noise & ambient sound cancelling, make your voice pure and clear
7. Side chain function enables it to highlight human voice by automatically lowering the volume of back background music
8. Separate control of microphone volume and accompaniment volume
9. Independent accompaniment input enables multiple audio input to live room
10. Three-way live broadcast output enables multi-platform live broadcast
11. USB-C interface for power and data
12. Built-in lithium battery provides up to 8 hours of usage, convenient for outdoor live broadcast

## Applicable Situation

Live broadcast on mobile phone/tablet/computer Applicable app/software: Tik Tok/SNS Platform

## Accessory List

AM200 Podcast Console

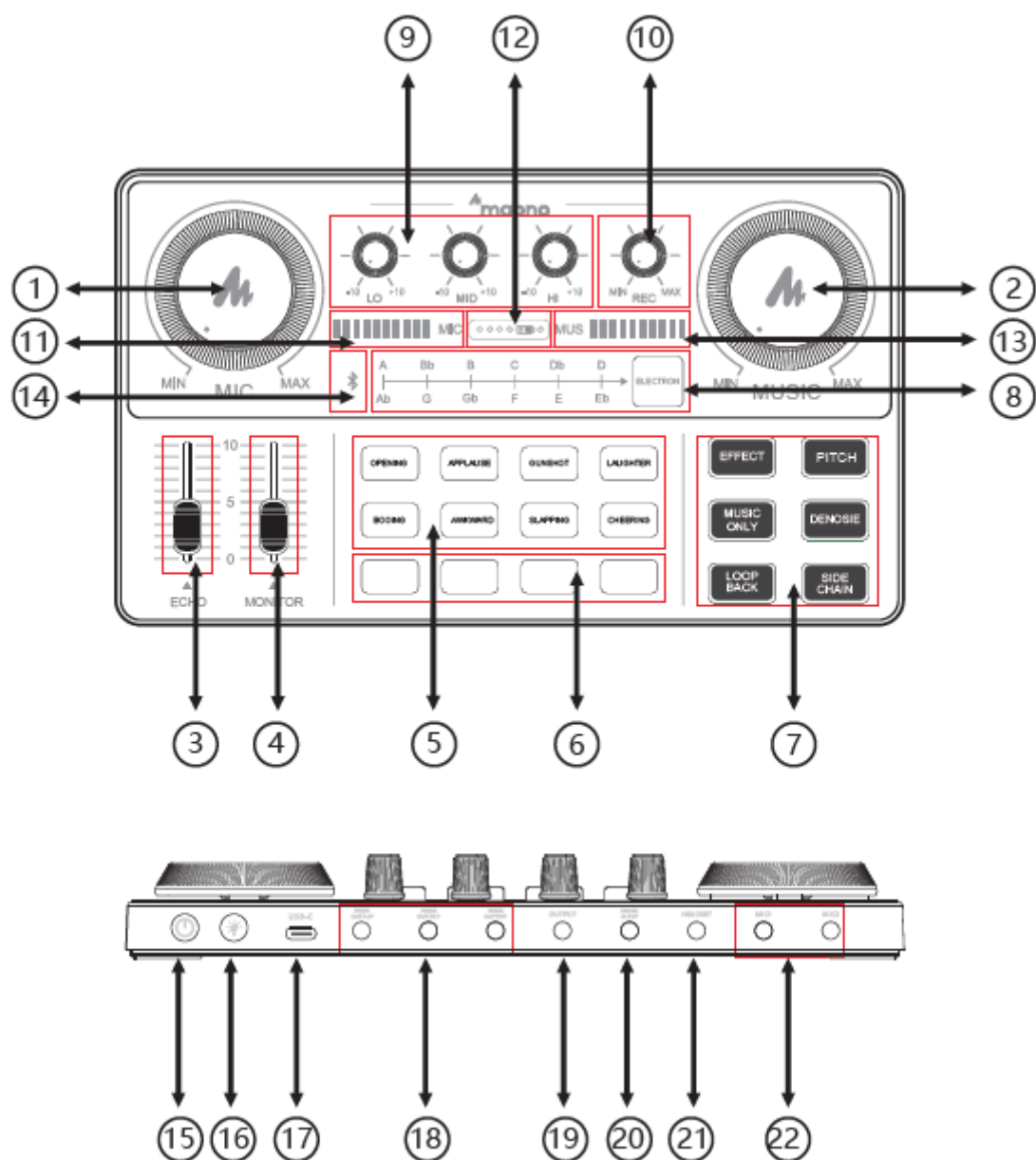
User Manual

USB-A to USB-C Cable

3.5mm TRRS Audio Cable

|                             |                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| <b>Data Transmission</b>    | USB-C                                 |
| <b>Frequency Response</b>   | 20Hz-20kHz                            |
| <b>THD</b>                  | THD<0.5% 1kHz                         |
| <b>Headset Output Power</b> | 35MW, 32Ω (1KHD+N=1%)                 |
| <b>Sample Rate</b>          | 48kHz/16bit                           |
| <b>Wireless Connection</b>  | Bluetooth 4.2                         |
| <b>Battery Type</b>         | Li-Polymer                            |
| <b>Battery Capacity</b>     | 1200mAh                               |
| <b>Charge Parameter</b>     | 5V/1A                                 |
| <b>Charge Time</b>          | Appr. 3h                              |
| <b>Battery Life</b>         | Appr. 8h (Highest keypads brightness) |
| <b>Dimension</b>            | L24*W14*H4.2CM(button included)       |

## Product Layout



### 1. Microphone volume control

Rotate the control knob clockwise to increase the volume of the microphone.

### 2. Accompaniment volume control

Rotate the control knob clockwise to adjust the volume of the external accompaniment music. When in use, you can turn clockwise to increase the volume of accompaniment music or counter clockwise to decrease the volume of accompaniment music.

### 3. Reverb effect control

Slide the control fader up to increase the reverb effect and vice versa.

### 4. Monitor volume control

Push the control fader up to increase the monitoring volume. Please slide the fader down to the bottom before wearing the headset, and then slowly increase the volume to avoid damage to your hearing.

### 5. Default sound effect

This area presents 8 default sound effect buttons, including: opening, applause, gunshot, laughter, booing, awkward, cheering, slapping. The user can press the corresponding button to trigger the sound effect. Each sound effect button has an indicator light which will be always-on when not triggered; after pressing the sound effect button, the button light flashes until the sound effect ends. And it restores to be always-on.

You can adjust the volume of pre-set audio effects : To increase the volume. Long press the "LAUGHTER" button; To decrease the volume-Long press the "OPENING" button.

### 6. Custom sound effect:

This podcast console provides users with 4 custom sound effects buttons. Users can record audio clips and import them to the podcast console through a microphone, an external audio source, or Bluetooth device to use these sound effects in live broadcasts.

6.1 Recording: Turn the product on, connect it with either one of microphone, external audio input device, Bluetooth device. Turn on the "LOOP BACK" mode. Hold any custom key until button light flashes to start recording. Audio input will be recorded and saved. Release the button to end recording.

Note: If you do not release your hand during recording, the recording will stop automatically when there is not enough space, and the light will automatically turn off.

6.2 Clear recording: Hold any of the recorded custom sound effect for 2 seconds to start the clearing process. The button light will be turned on without flashes. The button light will be turned off when the recording is cleared.

6.3 Play sound effects: short press any recorded custom button to activate sound effects. It will beep if it is empty and there is no recording. Play sound effects:

short press any recorded custom button to activate sound effects. It will beep if it is empty and there is no recording.

## 7. Vocal FX

There are six function buttons in this area, which are EFFECT, PITCH, MUSIC ONLY, DENOISE, LOOP BACK, SIDE CHAIN

7.1 "EFFECT" The button has 4 modes corresponding to different light colours, including the original sound mode (Pink), professional mode (red), pop mode (blue), and yelling mode (green).

7.2 " PITCH" button has 4 modes corresponding to different light colours, including male to female (red), female to male (blue), girlish voice (green), robot (Pink). "EFFECT" and "PITCH" cannot be triggered at the same time.

7.3 " MUSIC ONLY" mode can remove the human voice in the background music and keep the accompaniment, to facilitate the user to sing along the music. Press the button to turn this function on and off, correspondingly button lights on and off.

7.4 "DENOISE" mode can automatically reduce the ambient sound from the microphone input. Press the button to turn this function on and off, correspondingly button lights on and off.

7.5 " LOOP BACK " mode. The user can control whether the background music be route to the live stream or not when playing the accompaniment from the computer. If turns on (the lights on), the computer music is input to the live broadcast room, and vice versa. No matter whether this function is triggered or not, the computer music can always be heard from monitor headphones output (please remember to turn it on when broadcasting).

7.6 "SIDE CHAIN" mode, when turning on this mode in the live stream, the podcast console will automatically lower the volume of the background music, and highlight the voice of the human, suitable for live chat scenes. The light will be on when the mode is on, and off when the mode is off.

## 8. Electronic Music Key Changer

There are 12 keynotes: A, Bb, B.C, Dd, D, Ab, G, Gb, F, E, Eb. Short press the "Electrical Tone" area to switch to the corresponding electronic tone and long press to close it.

## 9. Low, Medium and High Key

It is to adjust tune of the microphone to achieve deep bass, smooth midrange, and clear treble.

## 10. Recording Volume Control Knob

This knob controls the volume of the sound output to the live broadcast, and the user can adjust it accordingly.

#### 11. Microphone Volume Level Display

Indicate the volume of the microphone.

#### 12. Battery Level Display

4 LED lights on means 100% fully charged, 3 LED lights on means 75%, 2 LED lights 50%, 1 LED 25%; The power indicator LED flashes and red light on when charging.

#### 13. Accompaniment Volume Display

Indicate the volume of the accompaniment.

#### 14. Wireless Bluetooth Accompaniment

The Bluetooth will automatically be on and pairing when turn on the podcast console. After paired, the accompaniment would be transmitted to the podcast console by Bluetooth. (The Bluetooth is only for wireless accompaniment playback)

#### 15. Power Switch

Turn on/off the product by long press for 3 seconds.

#### 16. Keypad Brightness Adjustment

The keypad backlight is 6 level adjustable.

#### 17. USB-C Interface

The USB-C interface can be used for charging and data transmission. The product serves as an external podcast console for the computer while live streaming, recording, or singing on the computer.

#### 18. POD Output 1, 2, 3

The processed audio can be output to the smartphone, tablet, or other device by connecting the podcast console to devices through a 3.5mm TRRS cable. The podcast console provides 3 output interfaces with the same function, which can live stream to multiple platforms at the same time.

#### 19. Output

To connect audio playback device such as speakers and headphones.

#### 20. Music Input

To connect an external audio source or device to the podcast console via an audio cable to facilitate background music playback during live streaming or audio production.

#### 21. Headset Interface

It can be connected to a headset with a 3.5mm headphone jack.

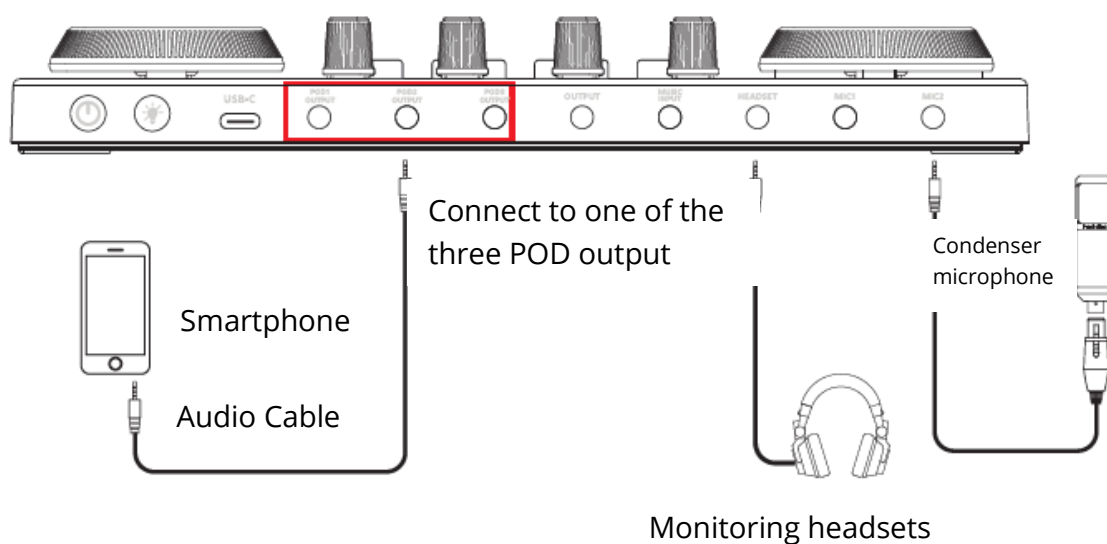
#### 22. Microphone interface

It can be connected to a 3.5 mm condenser microphone that does not require external power supply, such as MAONO A03, PM360, PM325 and other models.



# Sound Card Connection Guide

## Karaoke by Mobile phone

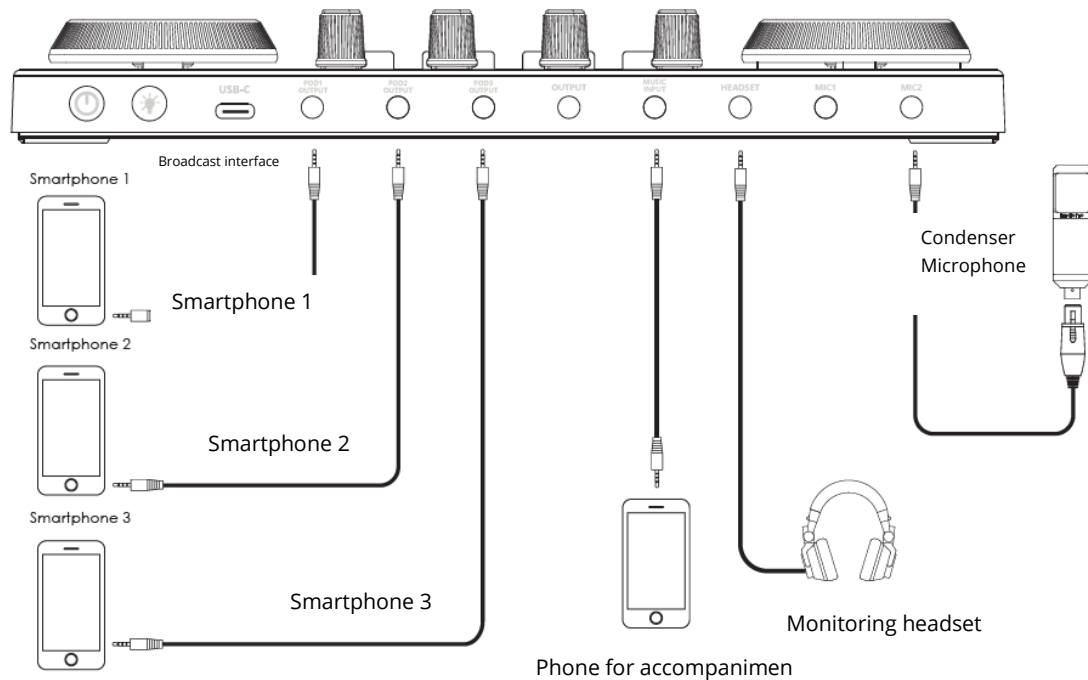


1. Connect the smartphone/headsets/microphone to the podcast console as the picture shows.
2. Download the karaoke app on smartphone.
3. Turn on the podcast console and select the sound effects needed.
4. Open the app on the smartphone and start to sing.

### **Note:**

Since some smartphones do not have 3.5mm jacks, a USB-C/Lightning to 3.5mm adapter is required. Please purchase the 3.5mm audio adapter from the phone manufacturer.

## Live Streaming on Mobile Phones



1. Connect the mobile phone/headsets/microphone to the podcast console as the picture shows.

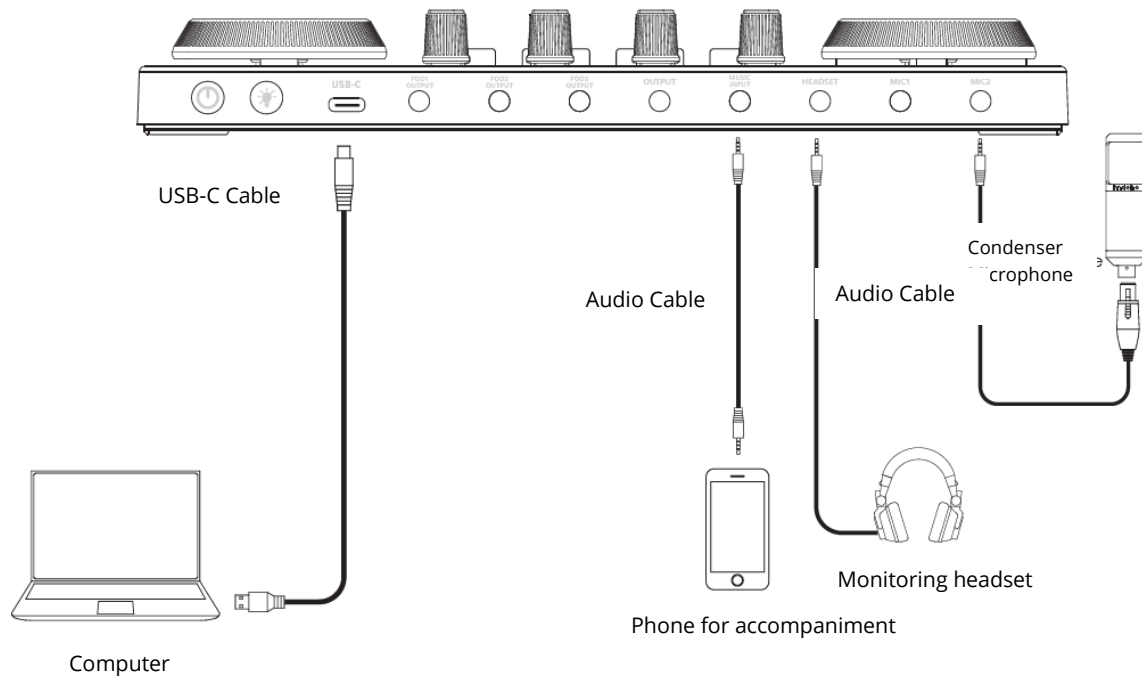
2. Download the steaming app on smartphone.

3. Turn on the podcast console and select the sound effects needed.

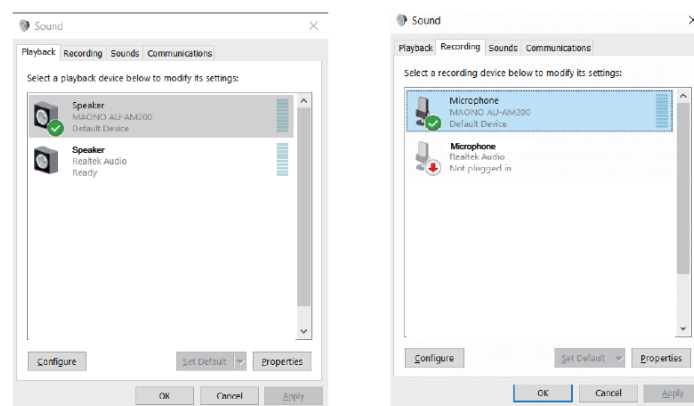
4. Open the music app on the mobile phone end and start streaming.

- Since some smartphones do not have 3.5mm jacks, a USB-C/Lightning to 3.5mm audio adapter is required.
- Please purchase the USB-C/Lightning to 3.5mm audio adapter from the phone manufacturer.
- The podcast console can support live streaming up to 3 different devices and take up to two microphones inputs at the same time. You do not have to connect all output and input devices if not needed.

## Live Streaming on Computer



1. Connect the accompaniment music (smartphone), headsets, and microphone to the podcast console as the pictures shows.
2. Connect the computer and the podcast console by USB-C cable. The computer will automatically recognize the podcast console and select the driver.
3. Enter the sound control panel of Windows and set the podcast console "MAONO AU-AM200" as the system default playback in "Playback" and "Recording" option.

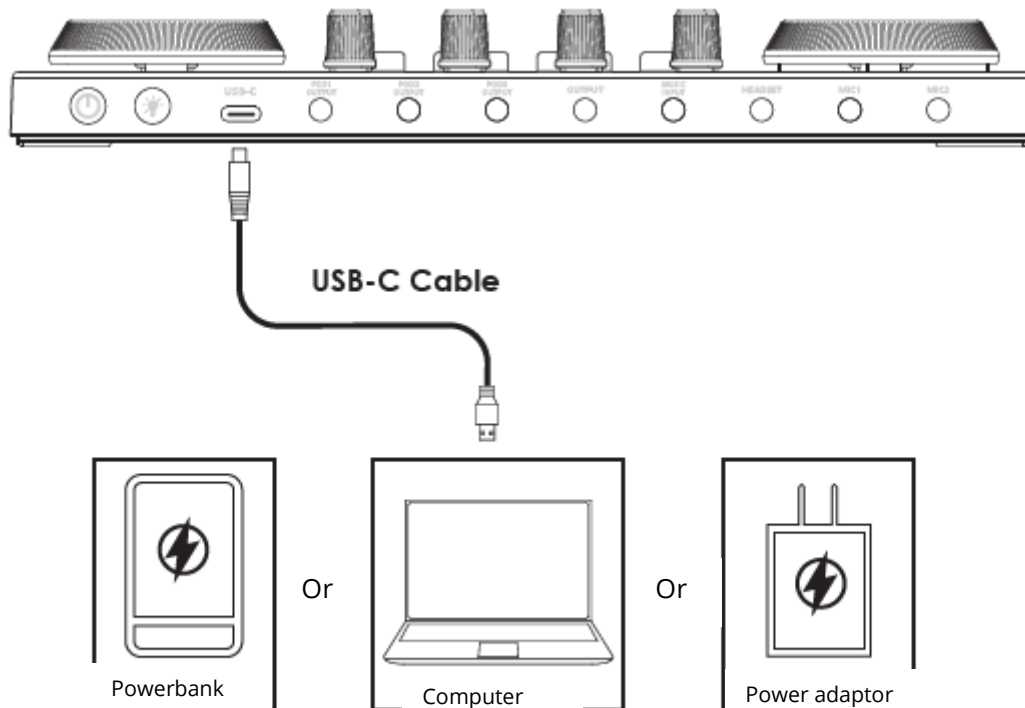


4. Open the live streaming software on the computer and confirm again in software settings that "MAONO AU-AM200" is the default audio and playback device.

### NOTE:

- You can stream to computer and smartphone at the same time.
- Please activate "LOOP BACK" mode during call-in in live streaming.
- Please adjust settings on the podcast console for each software individually.

## Charging



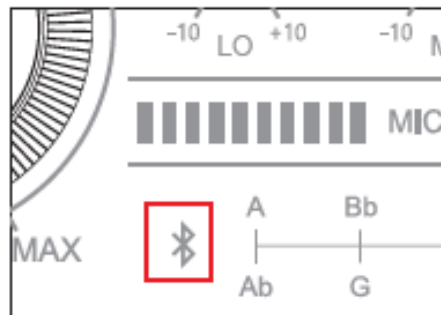
1. It can be charged by connecting the podcast console to the computer /power bank and power adaptor via USB-C cable.
2. The "battery indicator" on the podcast console will light up red when charging, and flash according to the battery level.
3. When the podcast console is connected to the computer, it can be charged while being used.

### NOTE:

- Please charge the podcast console before using for the first time.
- If not used for a long period, please charge the podcast console every 3 months.
- Charging is also possible when the power is off.
- Do not charge for a long time. Please stop charging when the battery is fully charged to avoid over-charging.

## Bluetooth Connection

This podcast console has a Bluetooth connection feature (refer to item 14 in the function introduction), which can be connected to a smartphone for live accompaniment.



1. Turn on the podcast console, the Bluetooth light on the front of the sound card starts to flash.
2. Search for the device in the Bluetooth menu of the phone, find the Bluetooth device of "MAONO AU-AM200", and choose it to connect.
3. After the phone is connected to the podcast console, the Bluetooth light stops flashing.
4. Please connect the mobile phone to the podcast console through Bluetooth and set up the accompaniment music player on the mobile phone in advance.
5. Open the live broadcast software on the mobile phone or computer for live streaming.

### Notes:

- Bluetooth connection is limited by distance. Please do not place the too far away from the podcast console to avoid interference.
- Bluetooth feature is only for accompaniment music playback.

## Troubleshooting

### Cannot boot

- ① Please check if the podcast console has power, please charge it and then turn it on.
- ② You need to long press the "⏻" for more than three seconds to turn it on.

### No sound from Accompaniment music

- ① Please check whether the external audio source is connected to the accompaniment interface of the podcast console.
- ② Please check whether the accompaniment volume control knob on the right is turned on.
- ③ Please check the volume of the accompaniment device.

### No sound from headphones

- ① Please check whether the headphone cable is inserted into the correct interface. It should be inserted to the "headset" or "sound" interface.
- ② Please check whether is the "monitor fader" of the sound card upwards. You can gradually increase the volume by sliding it up.

### No sound from the microphone

- ① Please check whether the microphone is correctly connected to the microphone interface. If not, please try again.
- ② Please check whether the microphone knob on the left is turned on. Turn the knob clockwise to increase the microphone volume slowly.
- ③ Please check whether is the "monitor fader" of the sound card upwards. You can gradually increase the volume by pushing it up.
- ④ Please confirm with your microphone dealer whether your microphone can be used with this podcast console, or consult us for the recommended microphone model.

## No sound in live broadcast

- ① Please check whether the "recording" knob on the podcast console is turned on and rotate the "recording knob" clockwise to slowly increase the volume of the live broadcast.
- ② Please check whether the podcast console "MAONO AU-AM200" has been set as the default playback and recording device of the live broadcast software. If not, please set refer to " Live Streaming on the Computer " part.

### Notes:

To avoid personal injury or property damage caused by high temperature, noise, radiation, fire, machinery, and other factors, please use this product in a safe environment, and read carefully and observe the following.

1. If you encounter product heat, smoke, odour, etc. during use, please turn off the power and cut the power in time and send it to the seller for maintenance.
2. Please do not modify, disassemble, or repair this equipment by yourself to avoid invalidating the product warranty or causing personal injury. If necessary, please contact the distributor to deal with it.
3. This product should be used and stored in a dry, ventilated, and safe environment. Do not use this product in a humid, dusty environment.
4. Please avoid rain and dust entering the product to avoid short circuit. Close to the fire, collision and severe vibration will cause irreversible damage to the product damage.
5. Please do not use this product in the occasions prohibited by law and follow the relevant safety regulations to use this product to avoid any accidents.
6. This product cannot be used as a children's toy, please place it out of the reach of children.

## Warranty Conditions

A new product purchased in the Alza.cz sales network is guaranteed for 2 years. If you need repair or other services during the warranty period, contact the product seller directly, you must provide the original proof of purchase with the date of purchase.

**The following are considered to be a conflict with the warranty conditions, for which the claimed claim may not be recognized:**

- Using the product for any purpose other than that for which the product is intended or failing to follow the instructions for maintenance, operation and service of the product.
- Damage to the product by a natural disaster, the intervention of an unauthorized person or mechanically through the fault of the buyer (e.g. during transport, cleaning by inappropriate means, etc.).
- Natural wear and aging of consumables or components during use (such as batteries, etc.).
- Exposure to adverse external influences, such as sunlight and other radiation or electromagnetic fields, fluid intrusion, object intrusion, mains overvoltage, electrostatic discharge voltage (including lightning), faulty supply or input voltage and inappropriate polarity of this voltage, chemical processes such as used power supplies, etc.
- If anyone has made modifications, modifications, alterations to the design or adaptation to change or extend the functions of the product compared to the purchased design or use of non-original components.



# EU Declaration of Conformity

## Identification data of the manufacturer's / importer's authorized representative:

Importer: Alza.cz a.s.

Registered office: Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prague 7

IČO: 27082440

## Subject of the declaration:

Title: Large Diaphragm Microphone Kit

Model / Type: MAONO AU-AM200 S4

**The above product has been tested in accordance with the standard(s) used to demonstrate compliance with the essential requirements laid down in the Directive(s):**

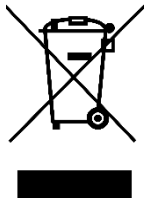
Directive No. (EU) 2014/53/EU

Directive No. (EU) 2011/65/EU as amended 2015/863/EU



## WEEE

This product must not be disposed of as normal household waste in accordance with the EU Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE - 2012/19 / EU). Instead, it shall be returned to the place of purchase or handed over to a public collection point for the recyclable waste. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. Contact your local authority or the nearest collection point for further details. Improper disposal of this type of waste may result in fines in accordance with national regulations.



Uživatelská příručka k výrobku obsahuje funkce výrobku, návod k použití a postup obsluhy. Přečtěte si pozorně uživatelskou příručku, abyste získali co nejlepší zkušenosti a předešli zbytečným škodám. Tento návod si uschovejte pro budoucí použití. Máte-li jakékoli dotazy nebo připomínky k zařízení, obraťte se na zákaznickou linku.



[www.alza.cz/kontakt](http://www.alza.cz/kontakt)



+420 255 340 111

*Dovozce*

Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, [www.alza.cz](http://www.alza.cz)

# Úvod



Držák proti nárazům



Stolní svorka



Mikrofon



Pop-filtr



Audio kabel



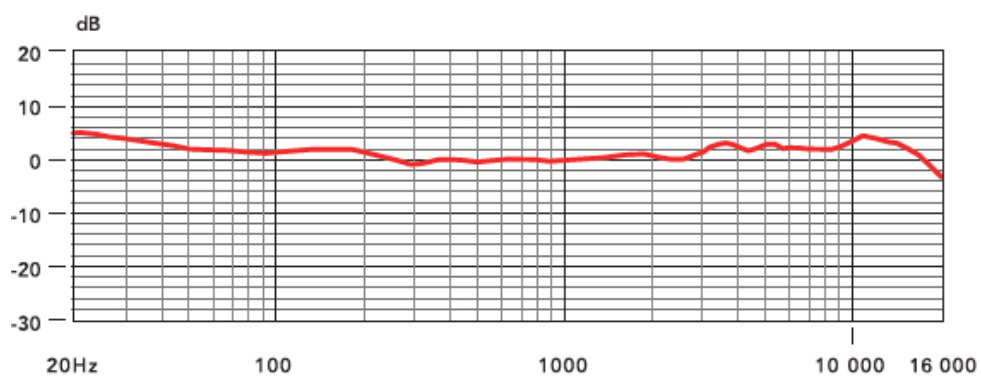
Protivětrný kryt



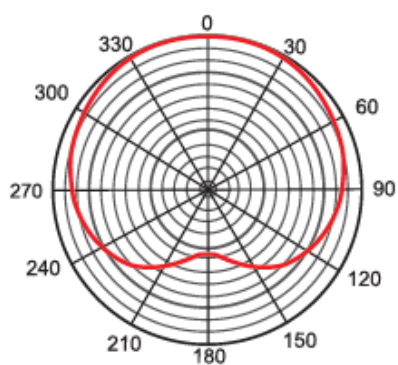
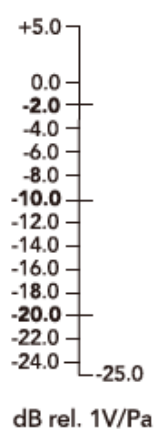
Rozdělovač

# Specifikace

## Frekvenční odezva



## Polární vzor



Při 1 kHz

|                          |                                            |
|--------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Polární vzor</b>      | Kardioida                                  |
| <b>Frekvenční odezva</b> | 20 Hz - 20 kHz                             |
| <b>Citlivost</b>         | -36 dB $\pm$ 3 dB (0dB = 1 V/Pa při 1 kHz) |
| <b>Max. SPL</b>          | 120 dB                                     |
| <b>Elektrický proud</b>  | < 3 mA                                     |
| <b>Napětí</b>            | 1,5 ~ 5,1V                                 |

## Popis

- Při nahrávání použijte příslušenství pop-filtr, abyste snížili vliv proudění vzduchu na mikrofon.
- Používání mikrofonu ve vlhkém prostředí zhoršuje jeho výkon. Měli byste se proto snažit zabránit navlhnutí částí mikrofonu. V proudu vzduchu lidské mluvy bude určité množství vlhkosti a použití "pop screen" může riziko vlhkosti snížit.
- Umístění mikrofonu a zdroje zvuku má určitý vliv na zvukový efekt. Při používání mikrofonu dbejte na to, aby přední část mikrofonu (strana s ochrannou známkou) směřovala ke zdroji zvuku, a dodržujte vzdálenost mezi mikrofonem a zdrojem zvuku 15 ~ 30 cm.
- Během používání předem nainstalujte mikrofon a stolní stojan, držák proti nárazu a další příslušenství v balení a nastavte stolní stojan do ideální polohy pro použití.

## Funkce

25mm velkoplošná membránová kapsle

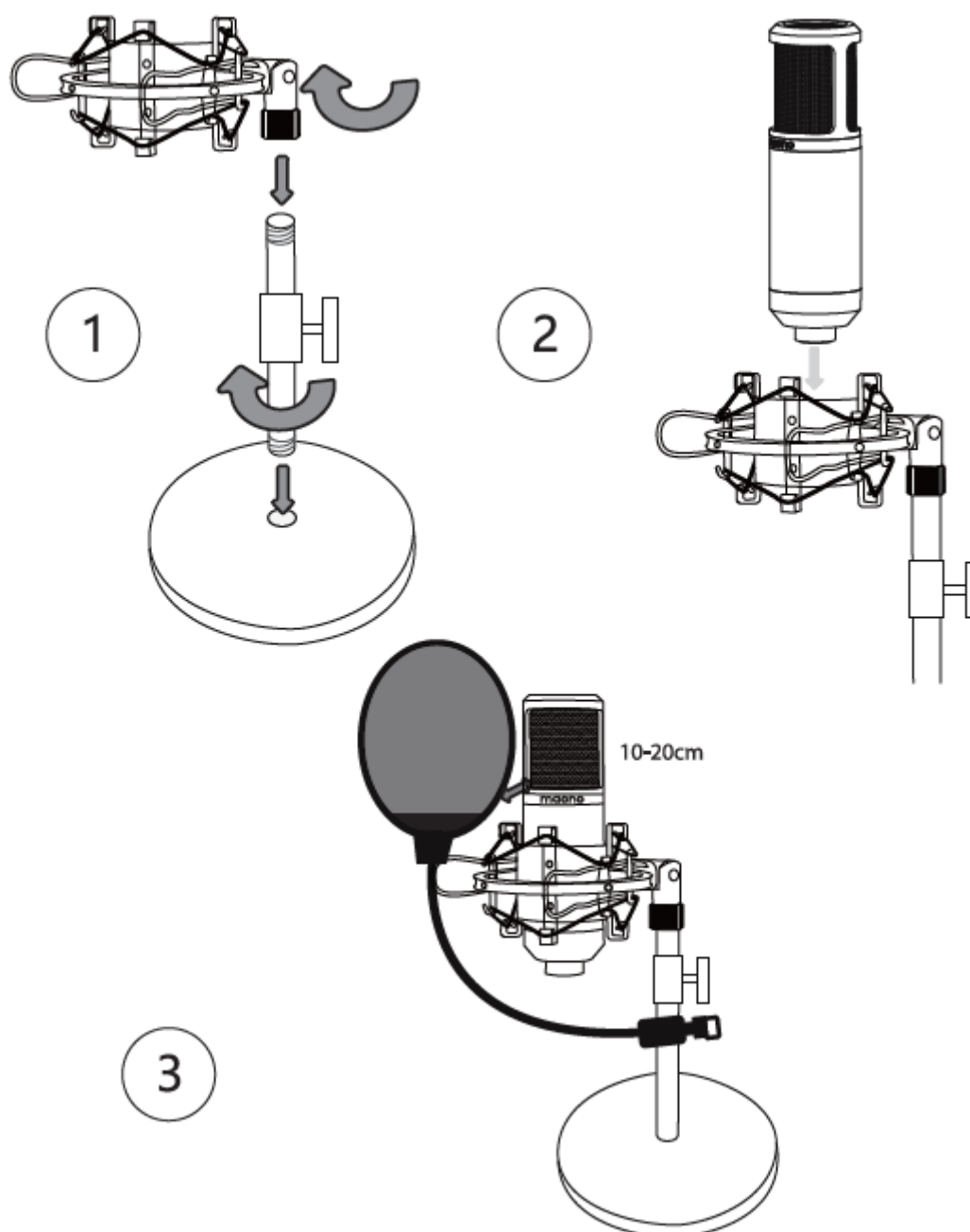
Kardioidní polární vzor.

Kovový plášť s vysokým stíněním

3,5mm jack pro počítač

Stabilní kovový stojan na stůl, držák proti nárazu a audio v balení.

## Stručný průvodce instalací



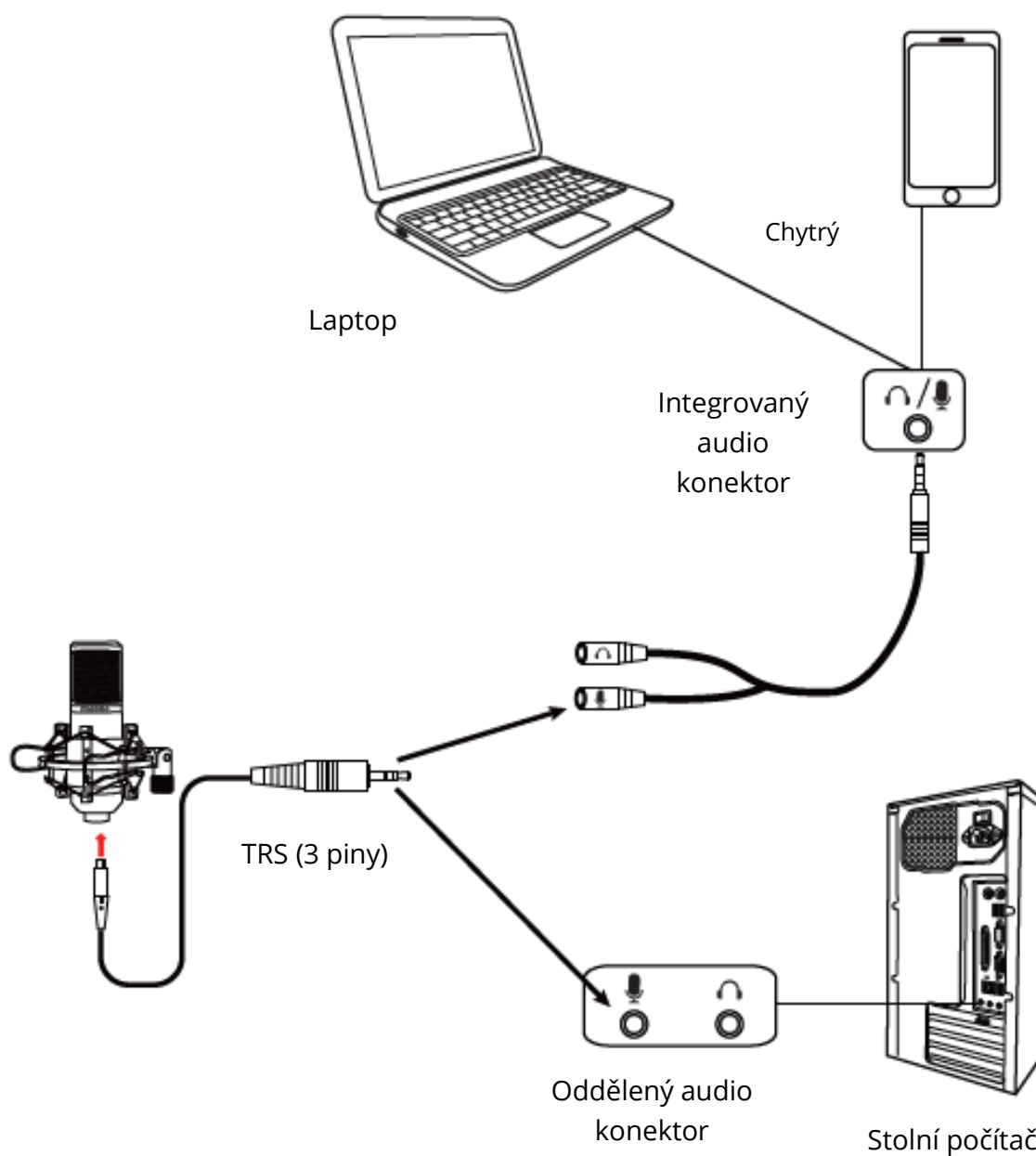
## Poloha mikrofonu





## Připojení k použití

Použijte mikrofon pro notebook a chytrý telefon, který má pouze integrovaný konektor pro mikrofon a sluchátka, nejprve potřebuje "Y adaptér" pro kontakt s počítačem a poté připojte zástrčku mikrofonu k zásuvce mikrofonu "Y adaptéru".



Pokud má váš počítač samostatný konektor pro mikrofon a konektor pro sluchátka, zapojte konektor mikrofonu do zásuvky počítače s označením mikrofonu.

## Přenosná konzole pro živé vysílání a podcast pro počítač a chytrý telefon



## Popis produktu

Maonocaster AU-AM200 je komplexní řešení pro zpracování zvuku, které integruje sběr, zpracování a řízení výstupu zvuku. Je kompatibilní s chytrými telefony, tablety a počítači, včetně systémů Android, iOS, Window a macOS. Je plug-and-play bez nutnosti použití dalších ovladačů. Vestavěný digitální zvukový procesor DSP umožňuje měnit hlas a přidávat do podcastu další zvukové efekty pomocí jediného tlačítka, díky čemuž bude váš livestream zábavnější.

## Vlastnosti produktu

1. Kompatibilní s chytrými telefony, tablety a počítači
2. Intuitivní a snadno použitelné rozhraní
3. Více zvukových efektů
4. Monitorování sluchátek v reálném čase, současný poslech a nahrávání
5. Podpora dvou mikrofonních vstupů současně
6. Potlačení šumu a okolních zvuků, aby váš hlas byl čistý a jasný.
7. Funkce bočního řetězce umožňuje zvýraznit lidský hlas automatickým snížením hlasitosti hudby v pozadí.
8. Oddělené ovládání hlasitosti mikrofону a hlasitosti doprovodu
9. Nezávislý doprovodný vstup umožňuje více zvukových vstupů do živé místnosti
10. Třícestný výstup živého vysílání umožňuje živé vysílání na více platformách
11. Rozhraní USB-C pro napájení a data
12. Vestavěná lithiová baterie umožňuje až 8 hodin provozu, což je vhodné pro venkovní živé vysílání.

## Situace pro použití

Živé vysílání na mobilním telefonu/tabletu/počítači Použitelná aplikace/software: Tik Tok/SNS platforma

## Seznam příslušenství

Konzola AM200 Podcast

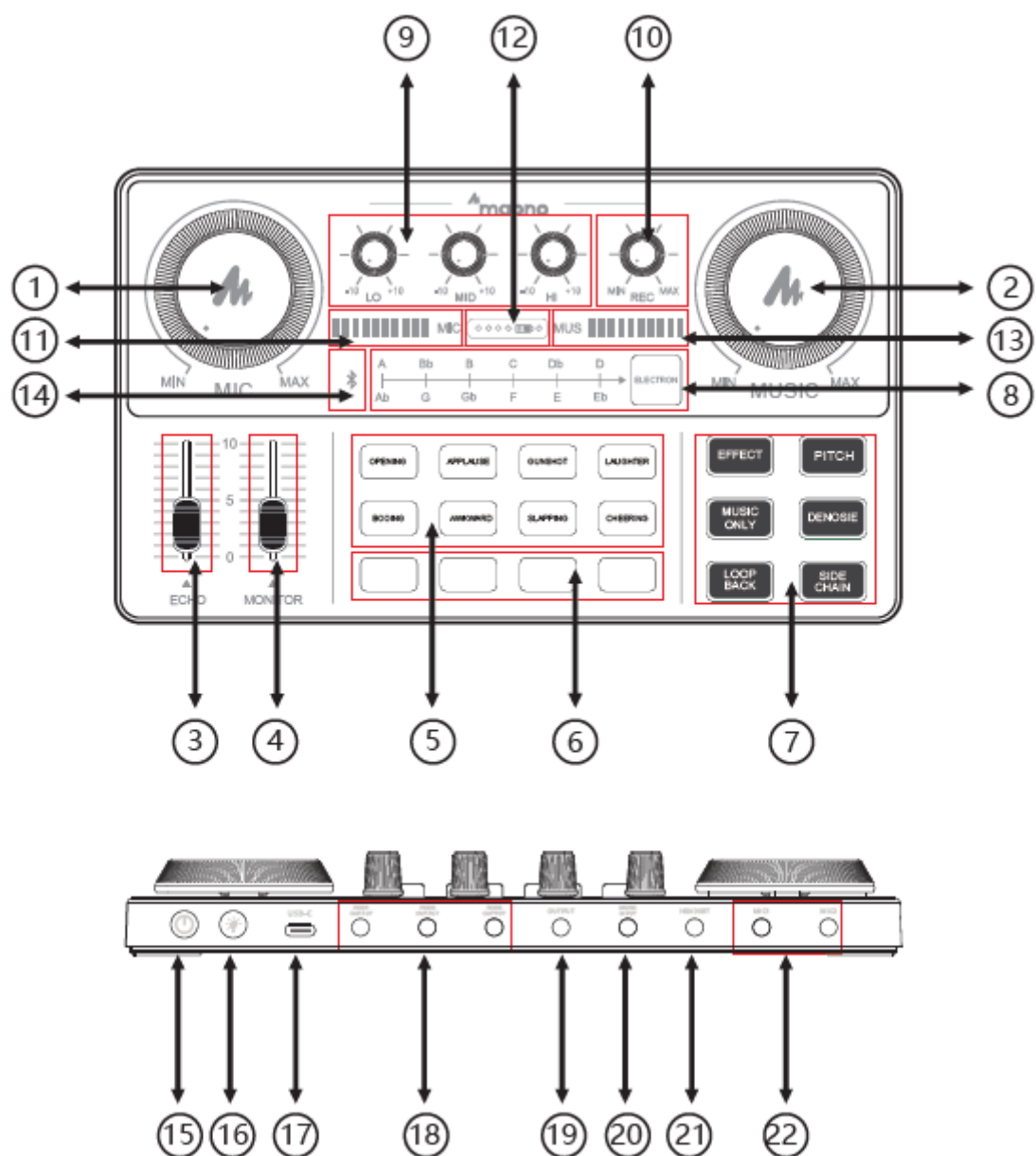
Uživatelská příručka

Kabel USB-A na USB-C

Zvukový kabel 3,5 mm TRRS

|                                 |                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Přenos dat</b>               | USB-C                                  |
| <b>Frekvenční odezva</b>        | 20Hz-20kHz                             |
| <b>THD</b>                      | THD<0,5 % 1 kHz                        |
| <b>Výstupní výkon sluchátek</b> | 35MW, 32Ω (1KHD+N=1%)                  |
| <b>Vzorkovací frekvence</b>     | 48kHz/16bit                            |
| <b>Bezdrátové připojení</b>     | Bluetooth 4.2                          |
| <b>Typ baterie</b>              | Li-Polymerová                          |
| <b>Kapacita baterie</b>         | 1200 mAh                               |
| <b>Parametr nabíjení</b>        | 5V/1A                                  |
| <b>Doba nabíjení</b>            | Přibližně 3h                           |
| <b>Životnost baterie</b>        | Přibližně 8h (nejvyšší jas klávesnice) |
| <b>Rozměr</b>                   | D24*Š14*V4,2 cm (včetně tlačítka)      |

## Popis produktu



### 1. Ovládání hlasitosti mikrofonu

Otáčením ovládacího knoflíku ve směru hodinových ručiček zvýšíte hlasitost mikrofonu.

### 2. Ovládání hlasitosti doprovodu

Otáčením ovládacího knoflíku ve směru hodinových ručiček nastavíte hlasitost externího hudebního doprovodu. Při použití můžete otáčením ve směru hodinových ručiček zvýšit hlasitost doprovodné hudby nebo proti směru hodinových ručiček snížit hlasitost doprovodné hudby.

### 3. Ovládání efektu reverbu

Posunutím ovládacího jezdc nahoru zvýšíte efekt reverbu a naopak.

### 4. Ovládání hlasitosti monitoru

Posunutím jezdc nahoru zvýšíte hlasitost monitoru. Před nasazením sluchátek posuňte jezdec dolů a poté pomalu zvyšujte hlasitost, aby nedošlo k poškození sluchu.

### 5. Výchozí zvukový efekt

Tato oblast představuje 8 tlačítek výchozího zvukového efektu, včetně: opening/zahájení, applause/potlesk, gunshot/výstřel, laughter/smích, booing/bučení, awkward/podivnost, cheering/jásání, slapping/plácání. Uživatel může stisknutím příslušného tlačítka spustit zvukový efekt. Každé tlačítko zvukového efektu má kontrolku, která bude vždy svítit, pokud není spuštěna; po stisknutí tlačítka zvukového efektu kontrolka bliká, dokud zvukový efekt neskončí. Poté se obnoví do stavu stálého zapnutí.

Můžete upravit hlasitost přednastavených zvukových efektů : Zvýšení hlasitosti. Dlouze stiskněte tlačítko "LAUGHTER/Smích"; Chcete-li snížit hlasitost, dlouze stiskněte tlačítko "OPENING/Zahájení".

### 6. Vlastní zvukový efekt:

Tato podcastová konzole poskytuje uživatelům 4 tlačítka vlastních zvukových efektů. Uživatelé mohou nahrávat zvukové klipy a importovat je do konzole podcastu prostřednictvím mikrofonu, externího zdroje zvuku nebo zařízení Bluetooth a používat tyto zvukové efekty v živém vysílání.

6.1 Záznam: Nahrávání: Zapněte výrobek, připojte jej k jednomu z mikrofonů, externímu vstupnímu zvukovému zařízení nebo zařízení Bluetooth. Zapněte režim "LOOP BACK". Podržte libovolné vlastní tlačítko, dokud nezačne blikat kontrolka tlačítka pro spuštění nahrávání. Zvukový vstup se nahraje a uloží. Uvolněním tlačítka nahrávání ukončíte.

Poznámka: Pokud během nahrávání neuvolníte ruku, nahrávání se automaticky zastaví, když není dostatek místa, a světlo se automaticky vypne.

6.2 Vymazání záznamu: Podržení libovolného nahraného vlastního zvukového efektu po dobu 2 sekund spustíte proces vymazání. Kontrolka tlačítka se rozsvítí bez blikání. Po vymazání záznamu kontrolka tlačítka zhasne.

6.3 Přehrávání zvukových efektů: Krátkým stisknutím libovolného nahraného vlastního tlačítka aktivujete zvukové efekty. Pokud je prázdné a není žádný záznam, ozve se pípnutí.

## 7. Vocal FX

V této oblasti je šest funkčních tlačítek: EFFECT, PITCH, MUSIC ONLY, DENOISE, LOOP BACK, SIDE CHAIN.

7.1 "EFFECT" Tlačítko má 4 režimy odpovídající různým světelným barvám, včetně režimu původního zvuku (růžová), profesionálního režimu (červená), režimu pop (modrá) a režimu křiku (zelená).

7.2 Tlačítko "PITCH" má 4 režimy odpovídající různým světelným barvám, včetně z mužského na ženský (červená), z ženského na mužský (modrá), dívčího hlasu (zelená), robota (růžová). Funkce "EFFECT" a "PITCH" nelze spustit současně.

7.3 Režim "MUSIC ONLY" může odstranit lidský hlas v hudebním pozadí a zachovat doprovod, aby uživatel mohl zpívat spolu s hudbou. Stisknutím tlačítka tuto funkci zapnete a vypnete, odpovídajícím způsobem se rozsvítí a zhasne tlačítko .

7.4 Režim "DENOISE" může automaticky redukovat okolní zvuk ze vstupu mikrofону. Stisknutím tlačítka tuto funkci zapnete a vypnete, odpovídajícím způsobem se rozsvítí a zhasne tlačítko .

7.5 Režim "LOOP BACK". Uživatel může ovlivnit, zda má být hudba na pozadí při přehrávání doprovodu z počítače směřována do živého vysílání, nebo ne. Pokud se zapne (rozsvítí se světla), hudba z počítače vstupuje do místnosti živého vysílání a naopak. Bez ohledu na to, zda je tato funkce spuštěna, nebo ne, hudba z počítače je vždy slyšet z výstupu sluchátek monitoru (nezapomeňte ji při vysílání zapnout).

7.6 Režim "SIDE CHAIN", při zapnutí tohoto režimu v živém vysílání podcastová konzole automaticky sníží hlasitost hudby na pozadí a zvýrazní hlas člověka, což je vhodné pro scény živého chatu. Když je režim zapnutý, rozsvítí se kontrolka, když je režim vypnutý, zhasne.

## 8. Elektronický hudební měnič tónů

K dispozici je 12 základních tónů: A, Bb. B.C, Dd. D, Ab. G. Gb. F, E, Eb.

Krátkým stisknutím oblasti "Electrical Tone" přepnete na příslušný elektronický tón a dlouhým stisknutím ji zavřete.

## 9. Nízký, střední a vysoký knoflík

Slouží k nastavení ladění mikrofónu tak, aby bylo dosaženo hlubokých basů, hladkých středů a čistých výšek.

## 10. Knoflík pro ovládání hlasitosti nahrávání

Tento knoflík ovládá hlasitost výstupu zvuku do živého vysílání a uživatel ji může odpovídajícím způsobem nastavit.

## 11. Zobrazení úrovně hlasitosti mikrofónu

Ukazuje hlasitost mikrofónu.

#### 12. Indikátor stavu nabití baterie

4 rozsvícené LED diody znamenají 100% plné nabití, 3 rozsvícené LED diody znamenají 75%, 2 rozsvícené LED diody 50%, 1 rozsvícená LED dioda 25%; při nabíjení LED dioda indikátoru napájení bliká a svítí červeně.

#### 13. Zobrazení hlasitosti doprovodu

Ukazuje hlasitost doprovodu.

#### 14. Bezdrátový doprovod Bluetooth

Bluetooth se automaticky zapne a spáruje, když zapnete podcastovou konzoli. Po spárování by se doprovod přenášel do podcastové konzole prostřednictvím Bluetooth. (Bluetooth slouží pouze k bezdrátovému přehrávání doprovodu).

#### 15. Vypínač

Zapněte/vypněte výrobek dlouhým stisknutím na 3 sekundy.

#### 16. Nastavení jasu klávesnice

Podsvícení klávesnice je nastavitelné v 6 úrovních.

#### 17. Rozhraní USB-C

Rozhraní USB-C lze použít pro nabíjení a přenos dat. Výrobek slouží jako externí podcastová konzola pro počítač při živém vysílání, nahrávání nebo zpěvu na počítači.

#### 18. POD Výstup 1, 2, 3

Zpracovaný zvuk lze vyvést do chytrého telefonu, tabletu nebo jiného zařízení připojením podcastové konzole k zařízení prostřednictvím 3,5mm kabelu TRRS. Podcastová konzola poskytuje 3 výstupní rozhraní se stejnou funkcí, která mohou živě vysílat na více platforem současně.

#### 19. Výstup

Pro připojení zařízení pro přehrávání zvuku, jako jsou reproduktory a sluchátka.

#### 20. Hudební vstup

Připojení externího zdroje zvuku nebo zařízení ke konzole podcastu pomocí audiokabelu pro usnadnění přehrávání hudby na pozadí během živého vysílání nebo zvukové produkce.

#### 21. Rozhraní pro sluchátka

Lze k němu připojit náhlavní soupravu s 3,5mm konektorem pro sluchátka.

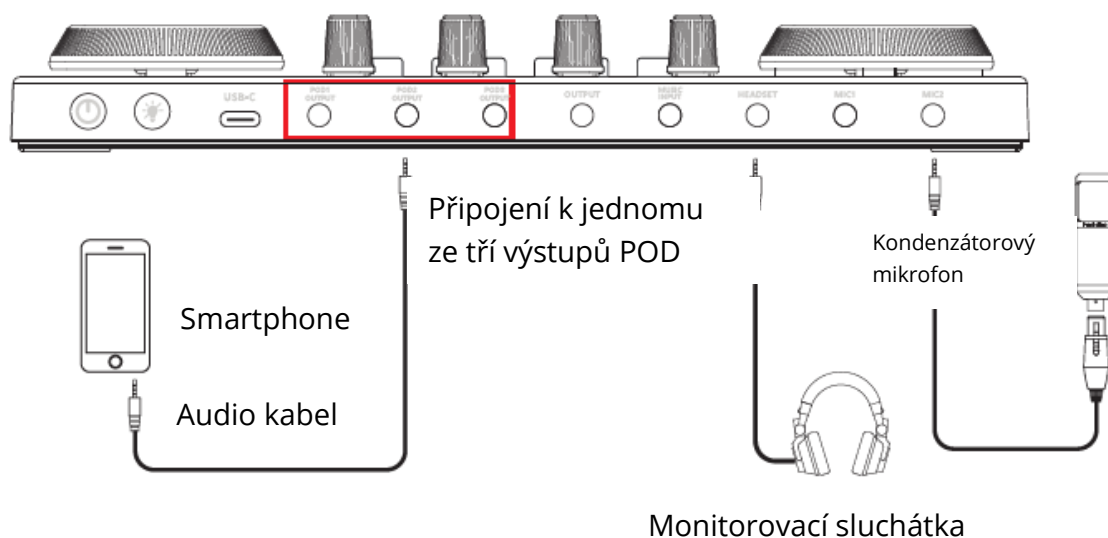
#### 22. Mikrofonní rozhraní

Lze k němu připojit 3,5 mm kondenzátorový mikrofón, který nevyžaduje externí napájení, například MAONO A03, PM360, PM325 a další modely.



# Průvodce připojením zvukové karty

## Karaoke pomocí mobilního telefonu

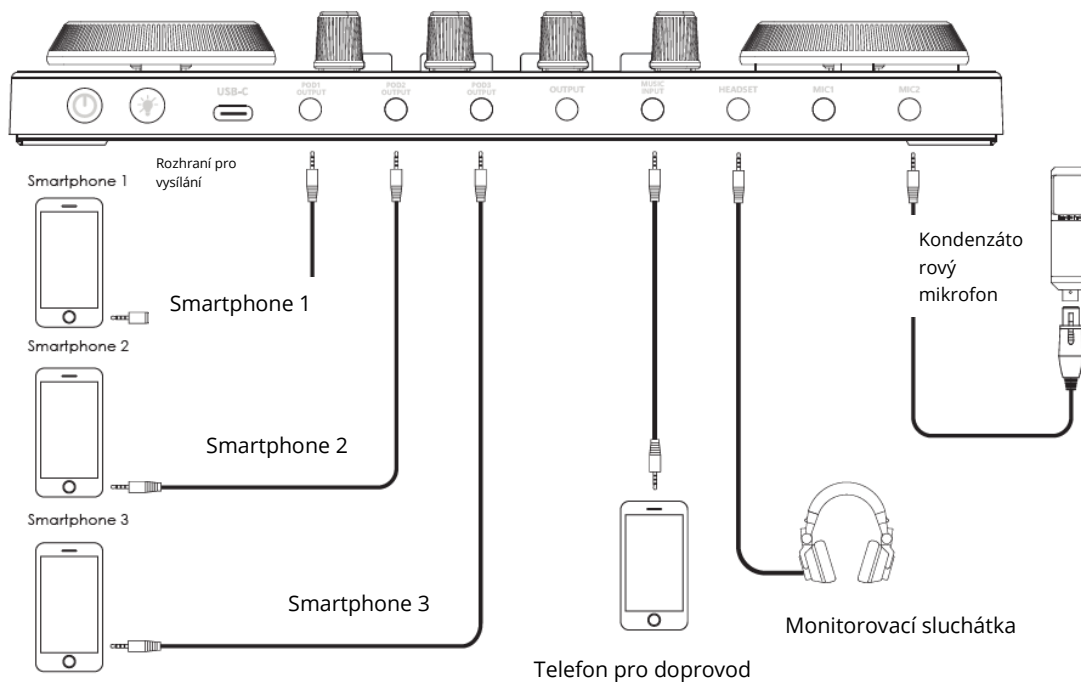


1. Připojte chytrý telefon/sluchátka/mikrofon ke konzoli, jak ukazuje obrázek.
2. Stáhněte si aplikaci karaoke do chytrého telefonu.
3. Zapněte podcastovou konzoli a vyberte potřebné zvukové efekty.
4. Otevřete aplikaci v chytrém telefonu a začněte zpívat.

### Poznámka:

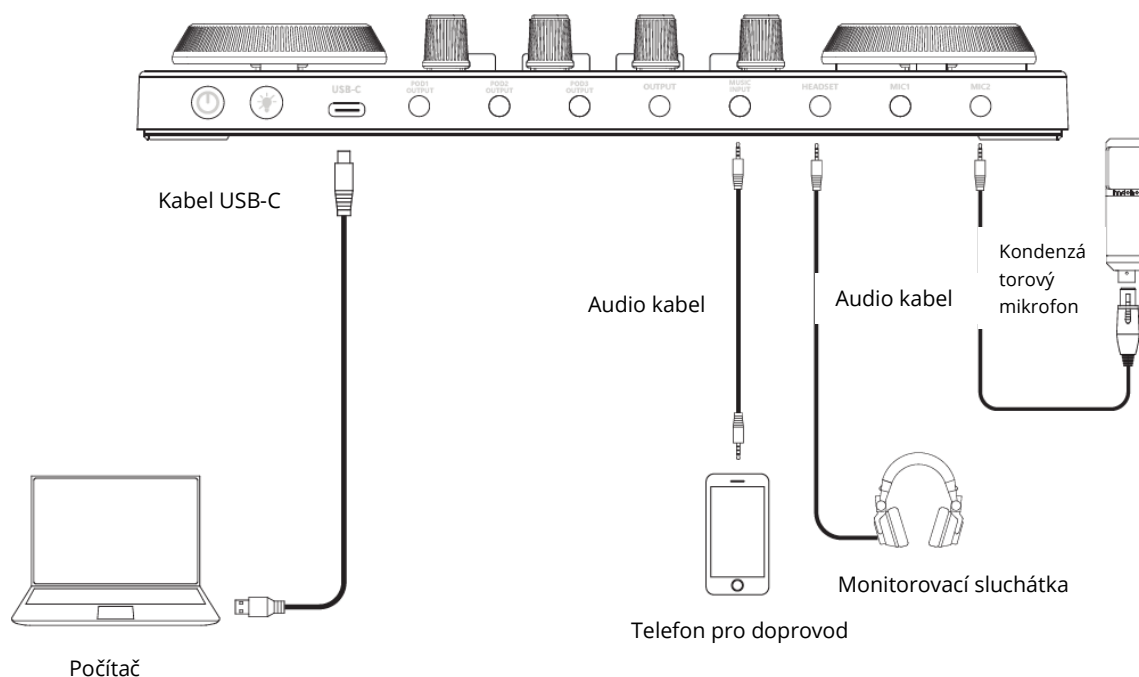
Protože některé chytré telefony nemají 3,5mm konektor, je nutný adaptér USB-C/Lightning na 3,5 mm Adaptér 3,5 mm pro audio si zakoupíte u výrobce telefonu.

## Živé vysílání na mobilních telefonech

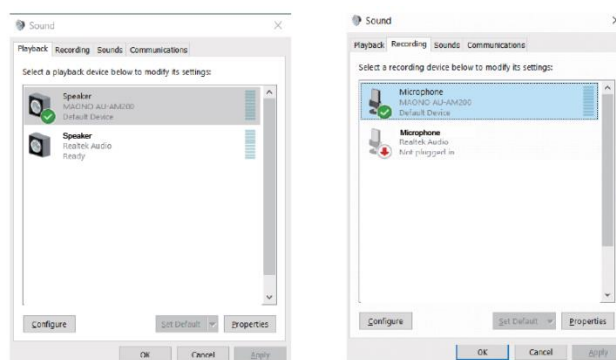


1. Připojte mobilní telefon/sluchátka/mikrofon ke konzoli podle obrázku.
  2. Stáhněte si do chytrého telefonu streamovací aplikaci.
  3. Zapněte podcastovou konzoli a vyberte potřebné zvukové efekty.
  4. Otevřete hudební aplikaci na mobilním telefonu a spusťte streamování.
- Protože některé smartphony nemají 3,5mm konektory, je třeba použít audioadaptér USB-C/Lightning na 3,5 mm.
  - Adaptér USB-C/Lightning na 3,5 mm audio zakoupíte u výrobce telefonu.
  - Podcastová konzole může podporovat živé vysílání až ze 3 různých zařízení a přijímat až dva mikrofonní vstupy současně. Pokud to není nutné, nemusíte připojovat všechna výstupní a vstupní zařízení.

## Živé vysílání na počítači



1. Připojte doprovodnou hudbu (chytrý telefon), sluchátka a mikrofón ke konzoli, jak je znázorněno na obrázcích.
2. Propojte počítač a konzoli kabelem USB-C. Počítač automaticky rozpozná konzoli a vybere ovladač.
3. Vstupte do ovládacího panelu zvuku systému Windows a nastavte podcastovou konzoli "MAONO AU-AM200" jako výchozí přehrávání systému v možnostech "Přehrávání" a "Nahrávání".

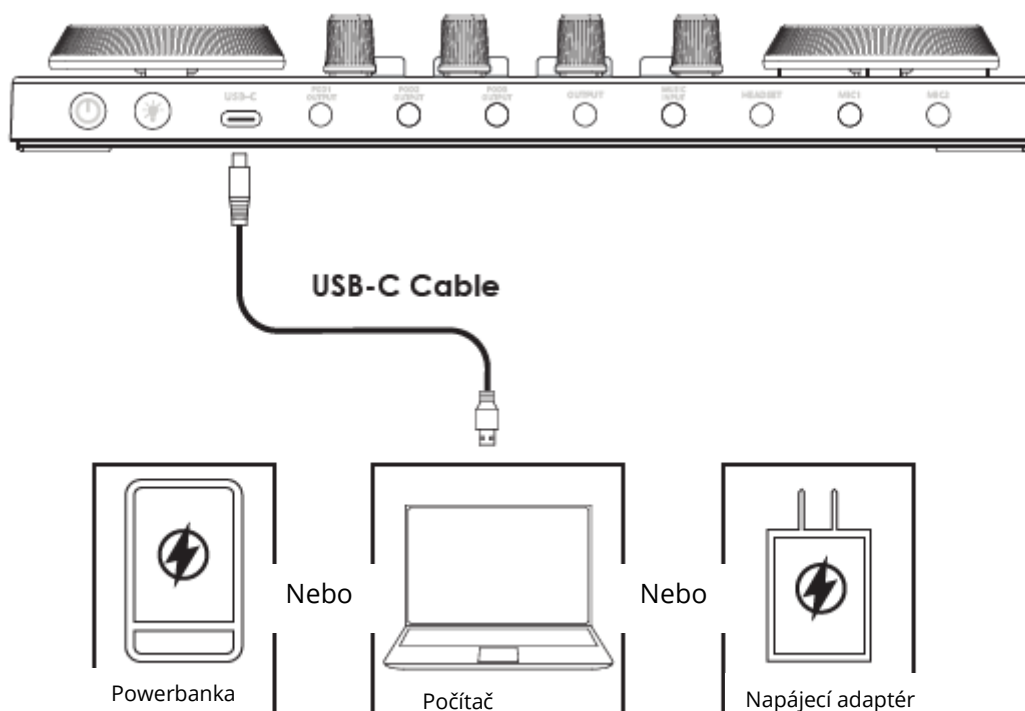


4. Otevřete software pro živé vysílání v počítači a v nastavení softwaru znovu potvrďte, že výchozím zařízením pro přehrávání zvuku a obrazu je "MAONO AU-AM200".

### POZNÁMKA:

- Můžete streamovat do počítače a smartphonu současně.
- Během volání v živém vysílání aktivujte režim "LOOP BACK".
- Nastavení v konzoli podcastu upravte pro každý software zvlášť.

## Nabíjení



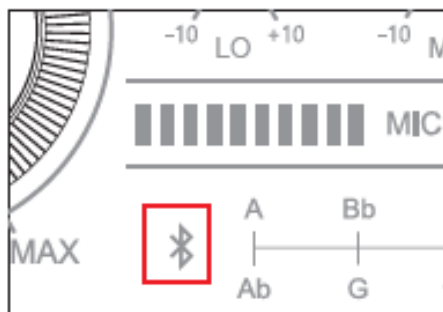
1. Lze jej nabíjet připojením konzole k počítači / powerbance a napájecímu adaptéru pomocí kabelu USB-C.
2. Při nabíjení se "indikátor baterie" na konzoli rozsvítí červeně a bliká v závislosti na úrovni nabití baterie.
3. Když je konzole připojena k počítači, lze ji během používání nabíjet.

### POZNÁMKA:

- Před prvním použitím podcastovou konzoli nabijte.
- Pokud podcastovou konzoli delší dobu nepoužíváte, nabíjejte ji každé 3 měsíce.
- Nabíjení je možné i při vypnutém napájení.
- Dlouho nenabíjejte. Přestaňte nabíjet, když je baterie plně nabitá, abyste zabránili přebíjení.

## Připojení Bluetooth

Tato podcastová konzole je vybavena funkcí připojení Bluetooth (viz bod 14 v úvodu funkce), kterou lze připojit k chytrému telefonu pro živý doprovod.



1. Zapněte konzoli, kontrolka Bluetooth na přední straně zvukové karty začne blikat.
2. Vyhledejte zařízení v nabídce Bluetooth telefonu, najděte zařízení Bluetooth "MAONO AU-AM200" a vyberte jej pro připojení.
3. Po připojení telefonu ke konzoli přestane kontrolka Bluetooth blikat.
4. Připojte mobilní telefon ke konzoli přes Bluetooth a předem nastavte doprovodný hudební přehrávač v mobilním telefonu.
5. Otevřete software pro živé vysílání v mobilním telefonu nebo počítači pro živé vysílání.

### Poznámky:

- Připojení Bluetooth je omezeno vzdáleností. Neumísťujte jej příliš daleko od podcastové konzole, aby nedocházelo k rušení.
- Funkce Bluetooth je určena pouze pro přehrávání doprovodné hudby.

## Řešení problémů

### Nelze spustit systém

- ① Zkontrolujte, zda je podcastová konzole napájena, nabijte ji a poté ji zapněte.
- ② Pro zapnutí je třeba dlouze stisknout tlačítko "⏻" po dobu delší než tři sekundy.

### Žádný zvuk z doprovodné hudby

- ① Zkontrolujte, zda je externí zdroj zvuku připojen k doprovodnému rozhraní podcastové konzole.
- ② Zkontrolujte, zda je zapnutý knoflík ovládání hlasitosti doprovodu vpravo.
- ③ Zkontrolujte hlasitost doprovodného zařízení.

### Žádný zvuk ze sluchátek

- ① Zkontrolujte, zda je kabel sluchátek vložen do správného rozhraní. Měl by být zasunut do rozhraní "headset" nebo "sound".
- ② Zkontrolujte, zda je "monitorovací jezdec" zvukové karty nahoře. Jeho posunutím nahoru můžete postupně zvyšovat hlasitost.

### Žádný zvuk z mikrofonu

- ① Zkontrolujte, zda je mikrofon správně připojen k mikrofonnímu rozhraní. Pokud ne, zkuste to znovu.
- ② Zkontrolujte, zda je zapnutý knoflík mikrofonu vlevo. Otáčením knoflíku ve směru hodinových ručiček pomalu zvyšujte hlasitost mikrofonu.
- ③ Zkontrolujte, zda je "monitorovací jezdec" zvukové karty nahoře. Jeho posunutím nahoru můžete postupně zvyšovat hlasitost.
- ④ Ověřte si u prodejce mikrofonů, zda lze váš mikrofon použít s touto podcastovou konzolí, nebo se s námi poraďte o doporučeném modelu mikrofonu.

## **Žádný zvuk v živém vysílání**

- ① Zkontrolujte, zda je na podcastové konzoli zapnutý knoflík "nahrávání", a otáčením knoflíku "nahrávání" ve směru hodinových ručiček pomalu zvyšujte hlasitost živého vysílání.
- ② Zkontrolujte, zda je podcastová konzole "MAONO AU-AM200" nastavena jako výchozí přehrávací a nahrávací zařízení softwaru pro živé vysílání. Pokud tomu tak není, proveďte nastavení viz část " Živé vysílání na počítači ".

### **Poznámky:**

Abyste předešli zranění osob nebo škodám na majetku způsobeným vysokou teplotou, hlukem, zářením, požárem, mechanismem a dalšími faktory, používejte tento výrobek v bezpečném prostředí a pozorně si přečtěte a dodržujte následující pokyny.

1. Pokud se během používání výrobku objeví teplo, kouř, zápach apod., vypněte jej a včas odpojte od napájení a zašlete jej prodejci k údržbě.
2. Toto zařízení sami neupravujte, nerozebírejte ani neopravujte, aby nedošlo ke ztrátě záruky na výrobek nebo ke zranění osob. V případě potřeby se obraťte na distributora, který to vyřeší.
3. Tento výrobek by měl být používán a skladován v suchém, větraném a bezpečném prostředí. Nepoužívejte tento výrobek ve vlhkém a prašném prostředí.
4. Zamezte vniknutí deště a prachu do výrobku, aby nedošlo ke zkratu. Blízkost ohně, náraz a silné vibrace způsobí nevratné poškození výrobku.
5. Nepoužívejte tento výrobek v případech zakázaných zákonem a dodržujte příslušné bezpečnostní předpisy, abyste předešli nehodám.
6. Tento výrobek nelze používat jako dětskou hračku, umístěte jej prosím mimo dosah dětí.

## Záruční podmínky

Na nový výrobek zakoupený v prodejní síti Alza.cz se vztahuje záruka 2 roky. V případě potřeby opravy nebo jiného servisu v záruční době se obraťte přímo na prodejce výrobku, je nutné předložit originální doklad o koupi s datem nákupu.

**Za rozpor se záručními podmínkami, pro který nelze reklamaci uznat, se považují následující skutečnosti:**

- Používání výrobku k jinému účelu, než pro který je výrobek určen, nebo nedodržování pokynů pro údržbu, provoz a servis výrobku.
- Poškození výrobku živelnou pohromou, zásahem neoprávněné osoby nebo mechanicky vinou kupujícího (např. při přepravě, čištění nevhodnými prostředky apod.).
- přirozené opotřebení a stárnutí spotřebního materiálu nebo součástí během používání (např. baterií atd.).
- Působení nepříznivých vnějších vlivů, jako je sluneční záření a jiné záření nebo elektromagnetické pole, vniknutí kapaliny, vniknutí předmětu, přepětí v síti, elektrostatický výboj (včetně blesku), vadné napájecí nebo vstupní napětí a nevhodná polarita tohoto napětí, chemické procesy, např. použité zdroje atd.
- Pokud někdo provedl úpravy, modifikace, změny konstrukce nebo adaptace za účelem změny nebo rozšíření funkcí výrobku oproti zakoupené konstrukci nebo použití neoriginálních součástí.



## EU prohlášení o shodě

### Identifikační údaje zplnomocněného zástupce výrobce/dovozce:

Dovozce: Alza.cz a.s.

Sídlo společnosti: Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7.

IČO: 27082440

### Předmět prohlášení:

Název: Sada velkomembránového mikrofону

Model / typ: MAONO AU-AM200 S4

**Výše uvedený výrobek byl testován v souladu s normou (normami) použitou (použitými) k prokázání shody se základními požadavky stanovenými ve směrnici (směrnících):**

Směrnice č. (EU) 2014/53/EU

Směrnice č. (EU) 2011/65/EU ve znění 2015/863/EU



## WEEE

Tento výrobek nesmí být likvidován jako běžný domovní odpad v souladu se směrnicí EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (WEEE - 2012/19 / EU). Místo toho musí být vrácen na místo nákupu nebo předán na veřejné sběrné místo recyklovatelného odpadu. Tím, že zajistíte správnou likvidaci tohoto výrobku, pomůžete předejít možným negativním důsledkům pro životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak mohly být způsobeny nevhodným nakládáním s odpadem z tohoto výrobku. Další informace získáte na místním úřadě nebo na nejbližším sběrném místě. Nesprávná likvidace tohoto typu odpadu může mít za následek pokuty v souladu s vnitrostátními předpisy.



Používateľská príručka k výrobku obsahuje funkcie výrobku, spôsob používania a postup obsluhy. Pozorne si prečítajte používateľskú príručku, aby ste získali čo najlepšie informácie a predišli zbytočným škodám. Túto príručku si uschovajte na budúce použitie. Ak máte akékoľvek otázky, alebo pripomienky týkajúce sa zariadenia, obráťte sa na zákaznícku linku.



[www.alza.sk/kontakt](http://www.alza.sk/kontakt)



+421 257 101 800

*Dovozca*

Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, [www.alza.cz](http://www.alza.cz)

# Úvod



Montáž Schock



Stolová svorka



Mikrofón



Pop-filter



Zvukový kábel



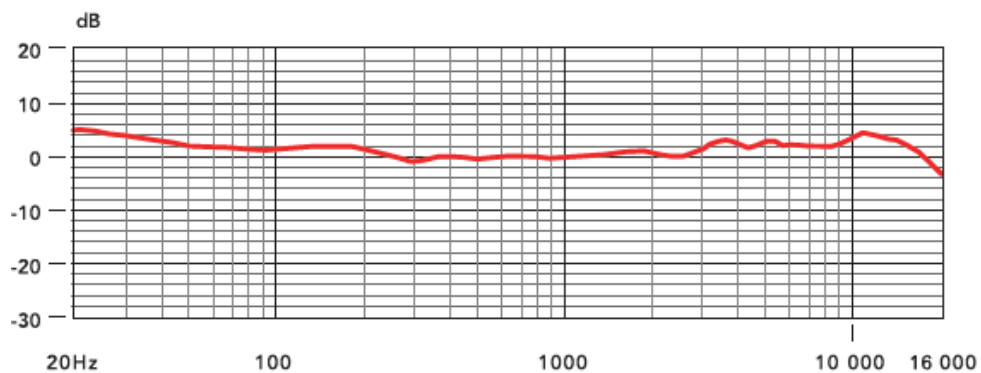
Kryt čelného skla



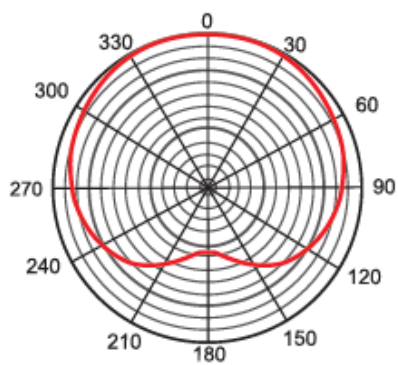
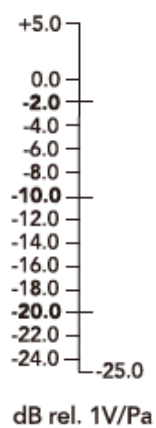
Rozdeľovač

# Špecifikácia

## Frekvenčná odozva



## Polárny vzor



Pri 1 kHz

|                          |                                             |
|--------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Polárny vzor</b>      | Kardioida                                   |
| <b>Frekvenčná odozva</b> | 20 Hz – 20 kHz                              |
| <b>Citlivosť</b>         | -36 dB $\pm$ 3 dB (0 dB = 1 V/Pa pri 1 kHz) |
| <b>Max. SPL</b>          | 120 dB                                      |
| <b>Elektrický prúd</b>   | <3 mA                                       |
| <b>Napätie</b>           | 1,5 ~ 5,1V                                  |

## Popis

- Pri nahrávaní použite príslušenstvo pop-filter, aby ste znížili vplyv prúdenia vzduchu na mikrofón.
- Používanie mikrofónu vo vlhkom prostredí zhorší jeho výkon. Mali by ste sa preto snažiť zabrániť navlhnutiu častí mikrofónu. V prúde vzduchu v ľudskom jazyku sa bude nachádzať určité množstvo vlhkosti a použitím „pop screen“ môžete znížiť riziko vlhkosti.
- Umiestnenie mikrofónu a zdroja zvuku má určitý vplyv na zvukový efekt. Pri používaní mikrofónu dbajte na to, aby predná časť mikrofónu (strana s ochrannou známku) smerovala k zdroju zvuku a aby vzdialenosť medzi mikrofónom a zdrojom zvuku bola 15 ~ 30 cm.
- Počas používania vopred nainštalujte mikrofón a stolový stojan, držiak na otrasy a ďalšie príslušenstvo v balení a nastavte stolový stojan do ideálnej polohy na používanie.

## Funkcie

25 mm veľkoplošná membránová kapsula

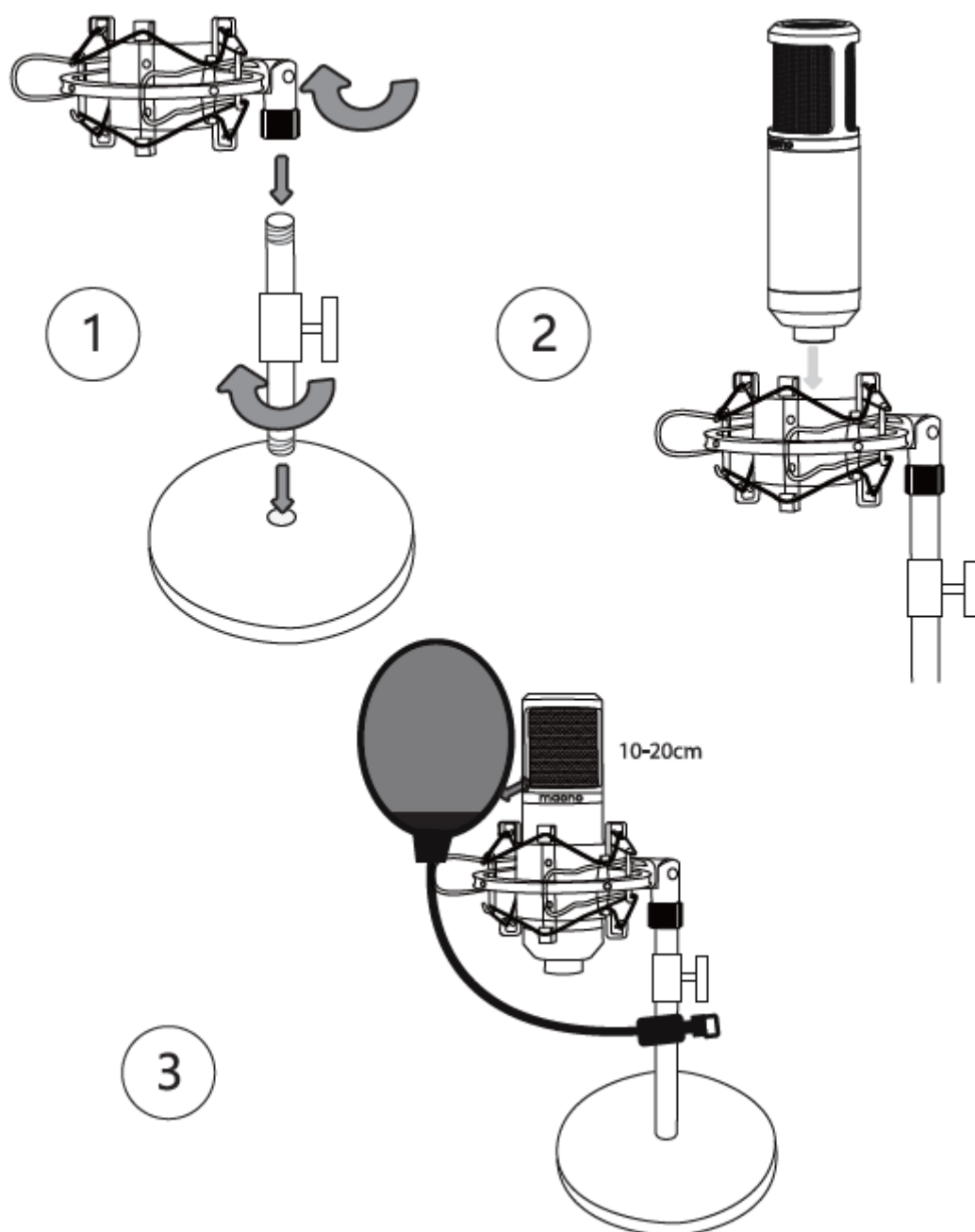
Kardiodný polárny vzor.

Kovový kryt s vysokým štítom

3,5 mm jack pre počítač

Stabilný kovový stolový stojan, držiak Shock a audio sú súčasťou balenia.

## Stručný sprievodca inštaláciou



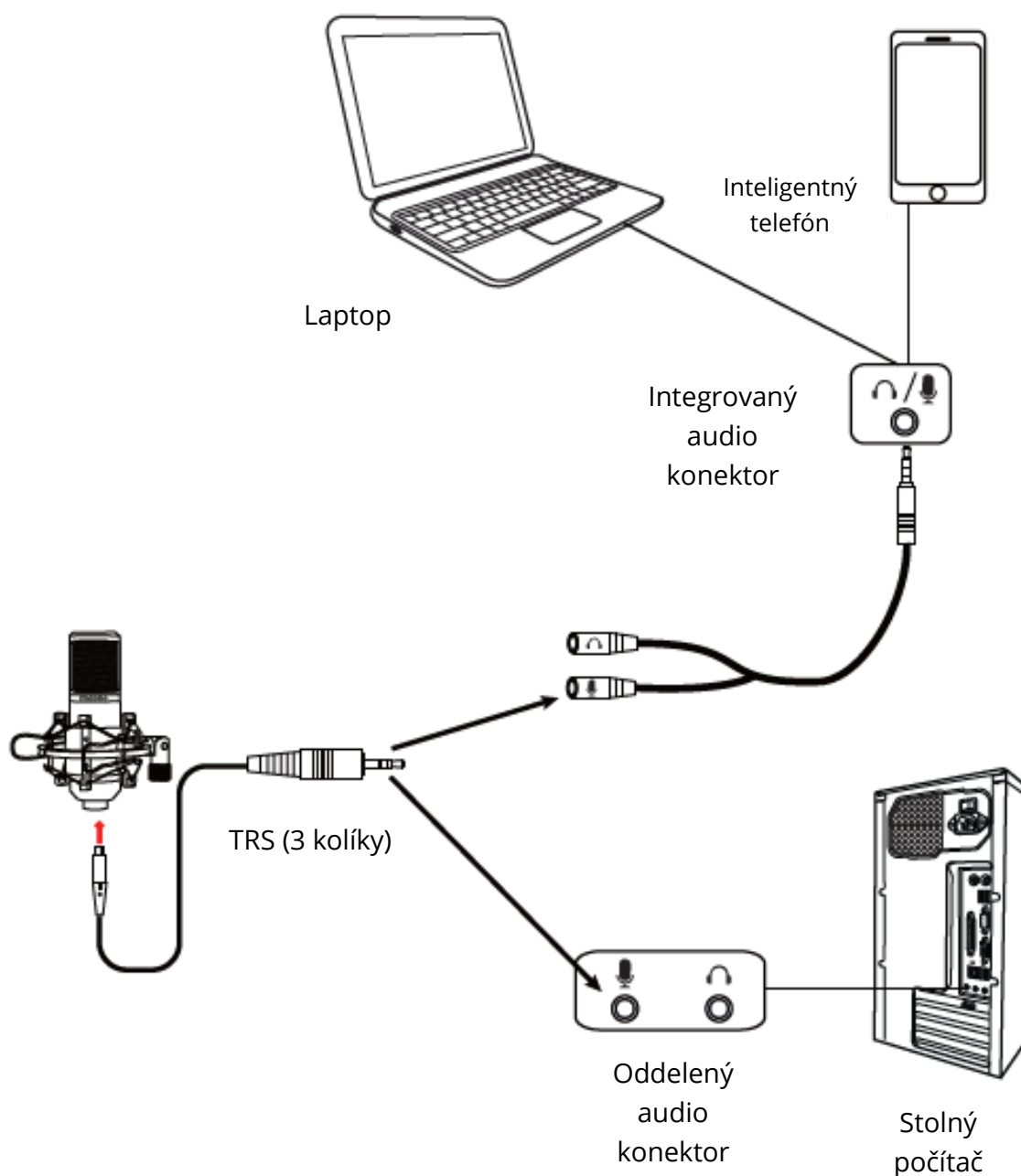
## Poloha mikrofónu





## Pripojenie na používanie

Mikrofón pre notebook a smartfón, ktorý má integrovaný len mikrofón a slúchadlový konektor, potrebuje na kontakt s počítačom najprv adaptér Y, potom pripojte zástrčku mikrofónu k zásuvke mikrofónu adaptéra Y.



Ak má váš počítač samostatný konektor mikrofónu a audio konektor slúchadiel, pripojte konektor mikrofónu do zásuvky počítača s označením mikrofónu.

## Prenosná konzola na živé vysielanie a podcast pre počítač a smartfón



## Popis produktu

Maonocaster AU-AM200 je komplexné riešenie na spracovanie zvuku, ktoré integruje zber, spracovanie a ovládanie výstupu zvuku. Je kompatibilný so smartfónmi, tabletmi a počítačmi vrátane systémov Android, iOS, Window a macOS. Je plug-and-play bez potreby ďalších ovládačov. Vstavaný digitálny zvukový procesor DSP umožňuje meniť hlas a pridávať do podcastu ďalšie zvukové efekty pomocou jediného tlačidla, vďaka čomu bude váš livestream zábavnejší.

## Vlastnosti produktu

1. Kompatibilný so smartfónmi, tabletmi a počítačmi
2. Intuitívne a ľahko použiteľné rozhranie
3. Viacero zvukových efektov
4. Monitorovanie slúchadiel v reálnom čase, súčasné počúvanie a nahrávanie
5. Podpora dvoch mikrofónových vstupov súčasne
6. Potlačenie šumu a okolitého zvuku, aby bol váš hlas čistý a jasný
7. Funkcia bočného reťazca umožňuje zvýrazniť ľudský hlas automatickým znížením hlasitosti hudby v pozadí
8. Oddelené ovládanie hlasitosti mikrofónu a hlasitosti sprievodu
9. Nezávislý sprievodný vstup umožňuje viacnásobný vstup zvuku do živej miestnosti
10. Trojcestný výstup živého vysielania umožňuje živé vysielanie na viacerých platformách
11. Rozhranie USB-C na napájanie a prenos dát
12. Vstavaná lítiová batéria poskytuje až 8 hodín používania, vhodná na živé vysielanie vonku

## Uplatniteľná situácia

Živé vysielanie na mobilnom telefóne/tablete/počítači Použiteľná aplikácia/softvér: Tik Tok/SNS platforma

## Zoznam príslušenstva

Konzola AM200 Podcast

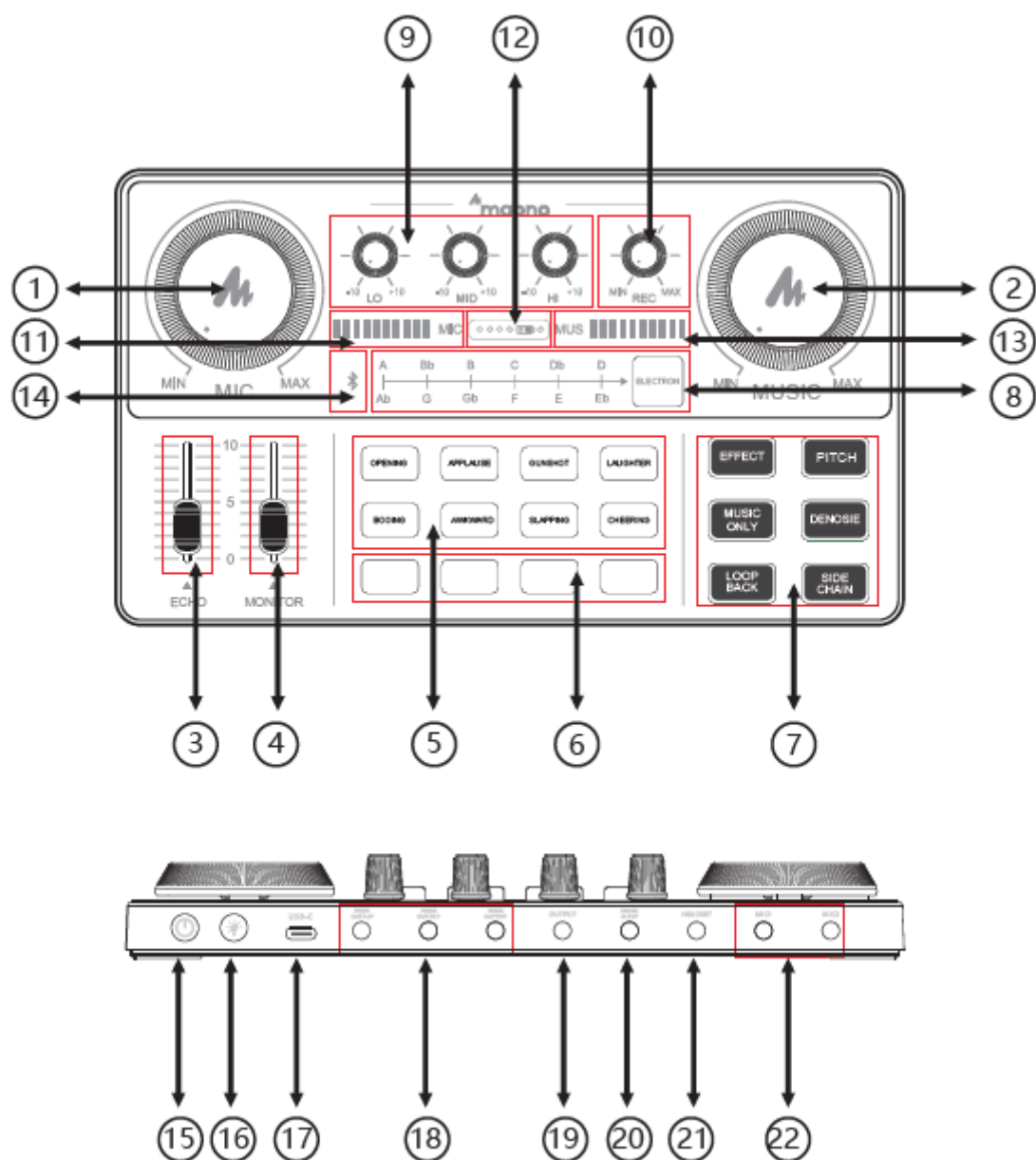
Používateľská príručka

Kábel USB-A na USB-C

Zvukový kábel 3,5 mm TRRS

|                                         |                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Prenos údajov</b>                    | USB-C                                   |
| <b>Frekvenčná odozva</b>                | 20 Hz – 20 kHz                          |
| <b>THD</b>                              | THD <0,5 % 1 kHz                        |
| <b>Výstupný výkon náhlavnej súpravy</b> | 35 MW, 32 $\Omega$ (1KHD+N=1 %)         |
| <b>Vzorkovacia frekvencia</b>           | 48 kHz/16 bit                           |
| <b>Bezdrôtové pripojenie</b>            | Bluetooth 4.2                           |
| <b>Typ batérie</b>                      | Li-Polymér                              |
| <b>Kapacita batérie</b>                 | 1 200 mAh                               |
| <b>Parameter poplatku</b>               | 5 V/1 A                                 |
| <b>Čas nabíjania</b>                    | Približne 3 h                           |
| <b>Životnosť batérie</b>                | Približne 8 h (najvyšší jas klávesnice) |
| <b>Rozmery</b>                          | D24 × Š14 × V4,2 cm (vrátane tlačidla)  |

## Rozloženie produktu



### 1. Ovládanie hlasitosti mikrofónu

Otáčaním ovládacieho gombíka v smere hodinových ručičiek zvýšite hlasitosť mikrofónu.

### 2. Ovládanie hlasitosti sprievodu

Otáčaním ovládacieho gombíka v smere hodinových ručičiek nastavíte hlasitosť externého hudobného sprievodu. Pri používaní môžete otáčaním v smere hodinových ručičiek zvýšiť hlasitosť sprievodnej hudby, alebo proti smeru hodinových ručičiek znížiť hlasitosť sprievodnej hudby.

### 3. Ovládanie efektu reverbu

Posunutím ovládača nahor zvýšite efekt reverbu a naopak.

### 4. Ovládanie hlasitosti monitora

Posunutím ovládača nahor zvýšite hlasitosť monitorovania. Pred nasadením náhlavnej súpravy posuňte ovládač smerom nadol a potom pomaly zvyšujte hlasitosť, aby ste si nepoškodili sluch.

### 5. Predvolený zvukový efekt

Táto oblasť predstavuje 8 predvolených tlačidiel zvukových efektov vrátane: otvorenie, potlesk, výstrel, smiech, bučanie, trápne, povzbudzovanie, fackovanie. Používateľ môže stlačením príslušného tlačidla spustiť zvukový efekt. Každé tlačidlo zvukového efektu má indikátor, ktorý bude vždy zapnutý, ak nie je spustený; po stlačení tlačidla zvukového efektu indikátor bliká, kým sa zvukový efekt neskončí. Potom sa obnoví na stále zapnuté. Môžete upraviť hlasitosť prednastavených zvukových efektov: Pre zvýšenie hlasitosti. Dlhو stlačte tlačidlo „LAUGHTER“; Ak chcete znížiť hlasitosť, dlhо stlačte tlačidlo „OPENING“.

### 6. Vlastný zvukový efekt:

Táto podcastová konzola poskytuje používateľom 4 tlačidlá vlastných zvukových efektov. Používatelia môžu nahrávať zvukové klipy a importovať ich do konzoly podcastu prostredníctvom mikrofónu, externého zdroja zvuku, alebo zariadenia Bluetooth a používať tieto zvukové efekty v živom vysielaní.

6.1 Nahrávanie: Pripojte výrobok k mikrofónu, externému vstupnému zvukovému zariadeniu alebo zariadeniu Bluetooth. Zapnite režim „LOOP BACK“. Podržte ľubovoľné vlastné tlačidlo, kým nezačne blikáť indikátor tlačidla na spustenie nahrávania. Zvukový vstup sa nahrá a uloží. Uvoľnením tlačidla ukončíte nahrávanie.

Poznámka: Ak počas nahrávania neuvoľníte ruku, nahrávanie sa automaticky zastaví, keď nie je dostatok miesta, a svetlo sa automaticky vypne.

6.2 Jasný záznam: Podržaním ľubovoľného nahraného vlastného zvukového efektu na 2 sekundy spustíte proces vymazania. Indikátor tlačidla sa rozsvieti bez blikania. Po vymazaní záznamu sa indikátor tlačidla vypne.

6.3 Prehrávanie zvukových efektov: Krátkym stlačením ľubovoľného nahraného vlastného tlačidla aktivujete zvukové efekty. Ak je prázdne a nie je zaznamenaný žiadny záznam, zaznie zvukový signál. Prehrávanie zvukových efektov: Krátkym stlačením ľubovoľného nahraného vlastného tlačidla aktivujete zvukové efekty. Ozve sa pípnutie, ak je prázdne a nie je žiadny záznam.

## 7. Vocal FX V

tejto oblasti sa nachádza šesť funkčných tlačidiel: EFFECT, PITCH, MUSIC ONLY, DENOISE, LOOP BACK, SIDE CHAIN

7.1 „EFEKT“ Tlačidlo má 4 režimy zodpovedajúce rôznym farbám svetla, vrátane režimu pôvodného zvuku (ružová), profesionálneho režimu (červená), režimu pop (modrá) a režimu kriku (zelená).

7.2 Tlačidlo „PITCH“ má 4 režimy zodpovedajúce rôznym farbám svetla, vrátane muža na ženu (červená), ženy na muža (modrá), dievčenského hlasu (zelená), robota (ružová). „EFEKT“ a „PITCH“ nie je možné spustiť súčasne.

7.3 Režim „Iba hudba“ môže odstrániť ľudský hlas v hudobnom pozadí a zachovať sprievod, aby sa používateľovi uľahčilo spievanie hudby. Stlačením tlačidla túto funkciu zapnete a vypnete, zodpovedajúco sa rozsvietia a zhasnú svetlá tlačidiel.

7.4 Režim „DENOISE“ môže automaticky redukovat' okolitý zvuk zo vstupu mikrofónu. Stlačením tlačidla túto funkciu zapnete a vypnete, zodpovedajúco sa rozsvieti a zhasne tlačidlo.

7.5 Režim „LOOP BACK“. Používateľ môže ovládať, či sa má hudba na pozadí pri prehrávaní sprievodu z počítača presmerovať na živý prenos, alebo nie. Ak sa zapne (rozsvietia sa svetlá), hudba z počítača sa zadáva do miestnosti živého vysielania a naopak. Bez ohľadu na to, či je táto funkcia spustená, alebo nie, hudbu z počítača je vždy počuť z výstupu slúchadiel monitora (nezabudnite ju zapnúť pri vysielaní).

7.6 Režim „SIDE CHAIN“, po zapnutí tohto režimu v živom vysielaní podcastová konzola automaticky zníži hlasitosť hudby na pozadí a zvýrazní hlas človeka, vhodný pre scény živého chatu. Svetlo bude svietiť, keď je režim zapnutý, a zhasne, keď je režim vypnutý.

## 8. Elektronická hudba Key ChangerK dispozícii je

12 kľúčových poznámok: A, Bb, B.C, Dd, D, Ab, G, Gb, F, E, Eb. Krátkym stlačením oblasti „Elektrický tón“ prepnete na príslušný elektronický tón a dlhým stlačením ju zatvoríte.

## 9. Nízky, stredný a vysoký kľúč

Slúži na nastavenie ladenia mikrofónu, aby sa dosiahli hlboké basy, hladké stredy a čisté výšky.

## 10. Ovládací gombík hlasitosti nahrávania

Týmto gombíkom sa ovláda hlasitosť zvukového výstupu do živého vysielania a používateľ ju môže primerane nastaviť.

## 11. Zobrazenie úrovne hlasitosti mikrofónu

Indikuje hlasitosť mikrofónu.

## 12. Indikátor úrovne nabitia batérie

4 rozsvietené LED diódy znamenajú 100 % plné nabitie, 3 rozsvietené LED diódy znamenajú 75 %, 2 LED diódy 50 %, 1 LED dióda 25 %; LED indikátor napájania bliká a pri nabíjaní svieti červené svetlo.

### 13. Zobrazenie hlasitosti sprievodu

Zobrazenie hlasitosti sprievodu.

### 14. Bezdrôtový sprievod Bluetooth

Bluetooth sa automaticky zapne a spáruje, keď zapnete podcastovú konzolu. Po spárovaní by sa sprievod prenášal do podcastovej konzoly prostredníctvom Bluetooth. (Bluetooth slúži len na bezdrôtové prehrávanie sprievodu).

### 15. Vypínač

Zapnite/vypnite výrobok dlhým stlačením na 3 sekundy.

### 16. Nastavenie jasú klávesnice

Podsvietenie klávesnice je nastaviteľné v 6 úrovniach.

### 17. Rozhranie USB-C Rozhranie

USB-C možno použiť na nabíjanie a prenos dát. Produkt slúži ako externá podcastová konzola pre počítač počas živého vysielania, nahrávania, alebo spievania na počítači.

### 18. POD výstup 1, 2, 3

Spracovaný zvuk je možné vyviešť do smartfónu, tabletu, alebo iného zariadenia pripojením podcastovej konzoly k zariadeniam prostredníctvom 3,5 mm TRRS kábla. Konzola podcast poskytuje 3 výstupné rozhrania s rovnakou funkciou, ktoré môžu súčasne naživo vysielat na viaceré platformy.

### 19. Výstup

Na pripojenie zariadenia na prehrávanie zvuku, ako sú reproduktory a slúchadlá.

### 20. Hudobný vstup

Pripojenie externého zdroja zvuku, alebo zariadenia ku konzole podcastu prostredníctvom audio kábla na uľahčenie prehrávania hudby na pozadí počas živého vysielania, alebo zvukovej produkcie.

### 21. Rozhranie pre náhlavnú súpravu

Možno k nemu pripojiť náhlavnú súpravu s 3,5 mm konektorom pre slúchadlá.

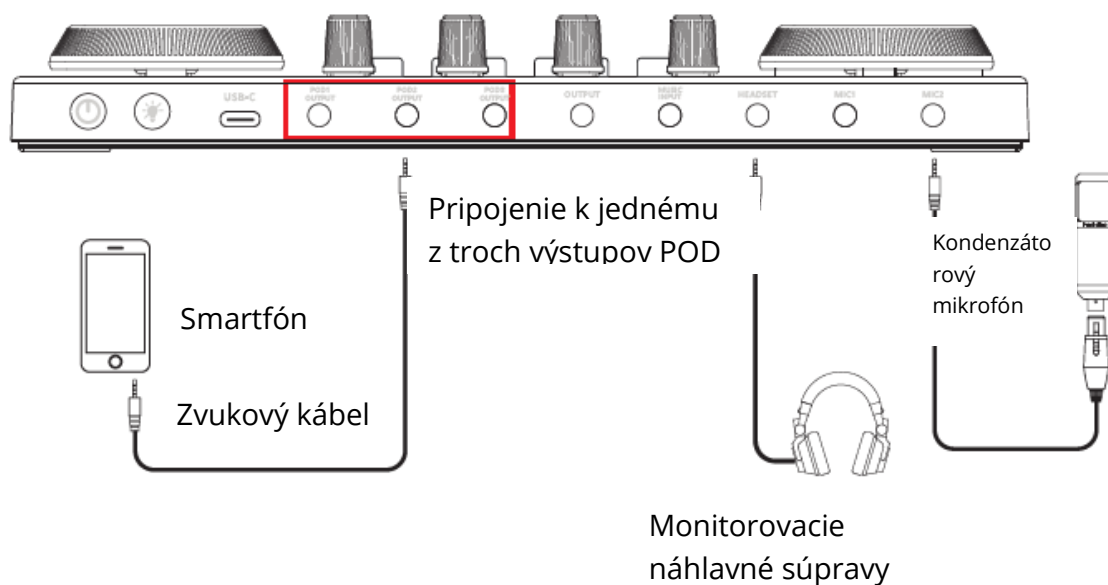
### 22. Mikrofónové rozhranie

Možno k nemu pripojiť 3,5 mm kondenzátorový mikrofón, ktorý nevyžaduje externé napájanie, napríklad MAONO A03, PM360, PM325 a iné modely.



# Sprievodca pripojením zvukovej karty

## Karaoke prostredníctvom mobilného telefónu

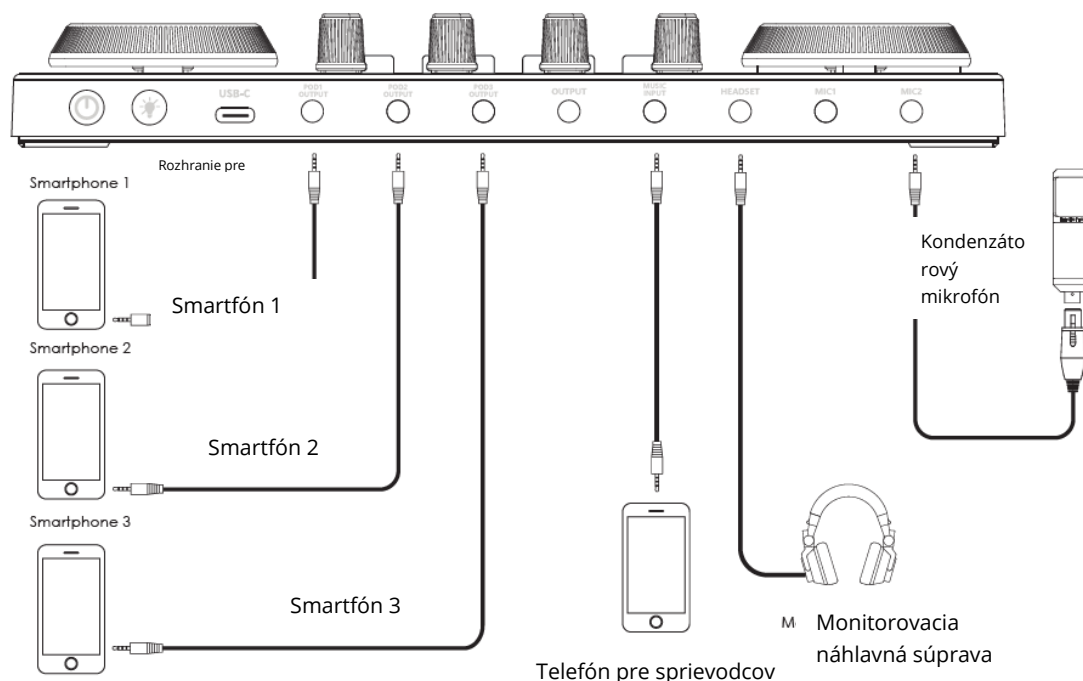


1. Pripojte smartfón/slúchadlá/mikrofón ku konzole podcastu, ako je znázornené na obrázku.
2. Stiahnite si aplikáciu karaoke do smartfónu.
3. Zapnite podcastovú konzolu a vyberte potrebné zvukové efekty.
4. Otvorte aplikáciu v smartfóne a začnite spievať.

### Poznámka:

Keďže niektoré smartfóny nemajú 3,5 mm konektory, je potrebný adaptér USB-C/Lightning na 3,5 mm. Zvukový adaptér 3,5 mm si zakúpte od výrobcu telefónu.

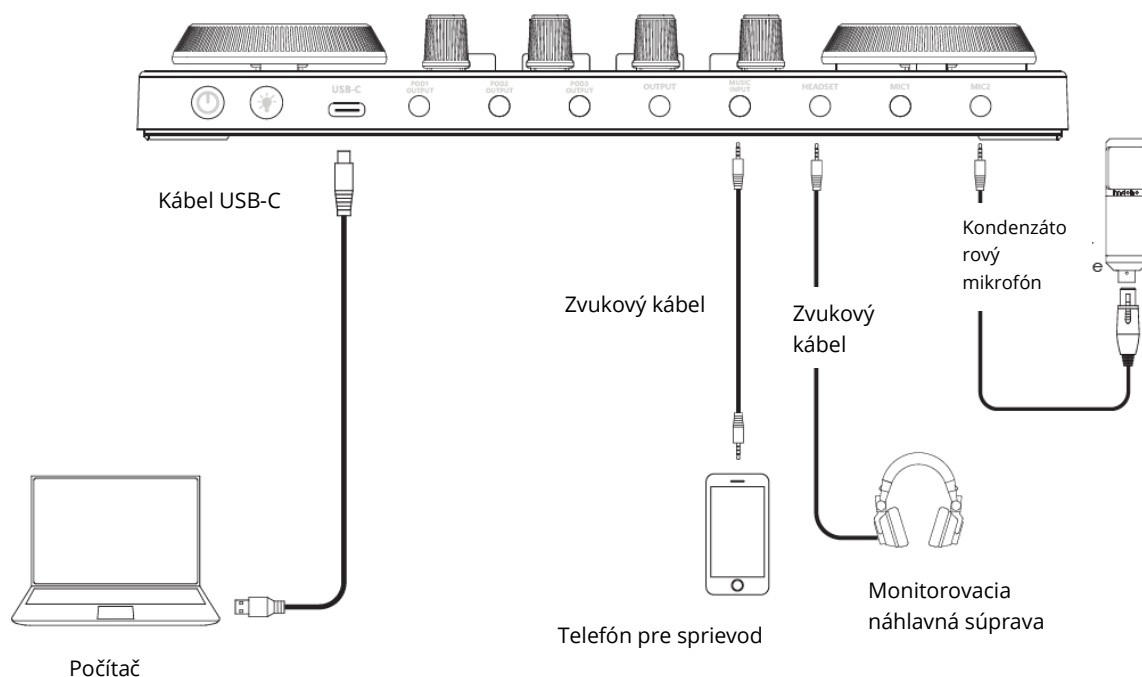
## Priamy prenos na mobilných telefónoch



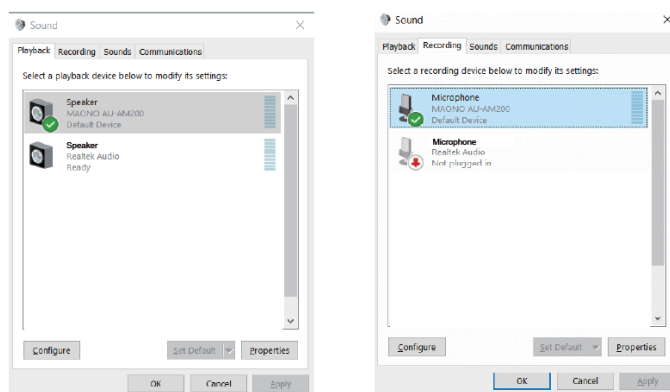
1. Pripojte mobilný telefón/slúchadlá/mikrofón k podcastovej konzole podľa obrázka.
2. Stiahnite si aplikáciu na spárovanie do smartfónu.
3. Zapnite podcastovú konzolu a vyberte potrebné zvukové efekty.
4. Otvorte hudobnú aplikáciu na konci mobilného telefónu a spustíte streamovanie.

- Keďže niektoré smartfóny nemajú 3,5 mm konektory, je potrebný adaptér USB-C/Lightning na 3,5 mm audio.
- Adaptér USB-C/Lightning na 3,5 mm audio si zakúpte od výrobcu telefónu.
- Konzola pre podcast môže podporovať živé vysielanie až z 3 rôznych zariadení a súčasne prijímať až dva mikrofónové vstupy. Ak to nie je potrebné, nemusíte pripájať všetky výstupné a vstupné zariadenia.

## Živé vysielanie na počítači



1. Pripojte sprievodnú hudbu (smartfón), slúchadlá a mikrofón ku konzole podcastu, ako je znázornené na obrázkoch.
2. Prepojte počítač a konzolu podcast pomocou kábla USB-C. Počítač automaticky rozpozná konzolu podcast a vyberie ovládač.
3. Vstúpte do ovládacieho panela zvuku systému Windows a nastavte podcastovú konzolu „MAONO AU-AM200“ ako predvolené prehrávanie systému v možnostiach „Prehrávanie“ a „Nahrávanie“.

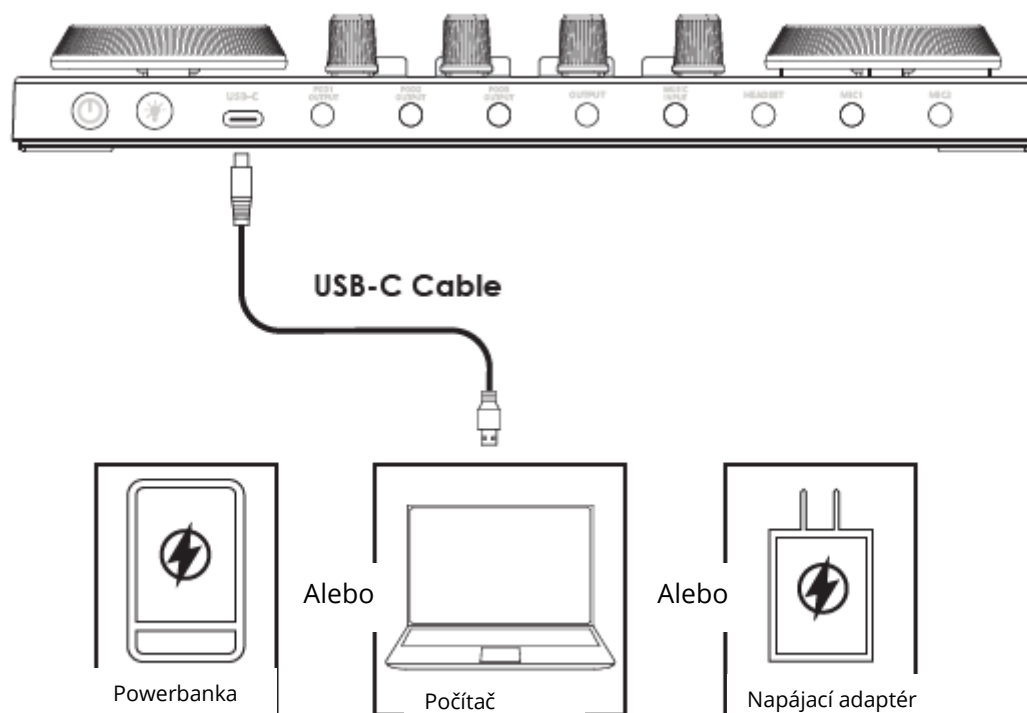


4. Otvorte softvér na živé vysielanie v počítači a v nastaveniach softvéru znovu potvrdte, že predvoleným zariadením na prehrávanie zvuku a obrazu je „MAONO AU-AM200“.

### POZNÁMKA:

- Môžete streamovať do počítača a smartfónu súčasne.
- Počas volania v živom vysielaní aktivujte režim „LOOP BACK“.
- Nastavenia v konzole podcastu upravte pre každý softvér osobitne.

## Nabíjanie



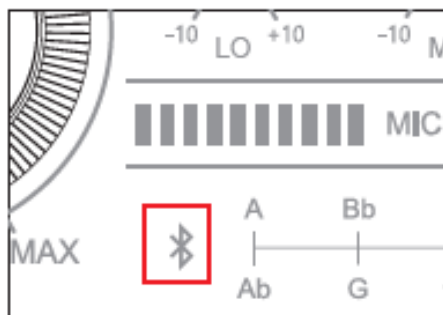
1. Nabíjať ho možno pripojením konzoly podcast k počítaču/napájacej banke a napájaciemu adaptéru prostredníctvom kábla USB-C.
2. „Indikátor batérie“ na podcastovej konzole sa pri nabíjaní rozsvieti na červeno a bliká podľa úrovne nabitia batérie.
3. Keď je konzola podcast pripojená k počítaču, môže sa počas používania nabíjať.

### POZNÁMKA:

- Pred prvým použitím konzolu podcast nabite.
- Ak sa podcastová konzola dlhšie nepoužíva, nabíjajte ju každé 3 mesiace.
- Nabíjanie je možné aj pri vypnutom napájaní.
- Dlho nenabíjajte. Keď je batéria úplne nabitá, prestaňte ju nabíjať, aby ste zabránili nadmernému nabíjaniu.

## Pripojenie Bluetooth

Tento podcastový pult je vybavený funkciou pripojenia Bluetooth (pozri položku 14 v úvode funkcie), ktorú je možné pripojiť k smartfónu pre živý sprievod.



1. Zapnite podcastovú konzolu, kontrolka Bluetooth na prednej strane zvukovej karty začne blikať.
2. Vyhľadajte zariadenie v ponuke Bluetooth telefónu, nájdite zariadenie Bluetooth „MAONO AU-AM200“ a vyberte ho na pripojenie.
3. Po pripojení telefónu ku konzole podcast prestane blikať kontrolka Bluetooth.
4. Pripojte mobilný telefón ku konzole podcast cez Bluetooth a vopred nastavte sprievodný hudobný prehrávač v mobilnom telefóne.
5. Otvorte softvér na živé vysielanie v mobilnom telefóne, alebo počítači na živé vysielanie.

### Poznámky:

- Pripojenie Bluetooth je obmedzené vzdialenosťou. Neumiestňujte ho príliš ďaleko od podcastovej konzoly, aby ste zabránili rušeniu.
- Funkcia Bluetooth je určená len na prehrávanie sprievodnej hudby.

## Riešenie problémov

### Nie je možné spustiť systém

- ① Skontrolujte, či je konzola podcast napájaná, nabite ju a potom ju zapnite.
- ② Na zapnutie je potrebné dlhšie ako tri sekundy stlačiť tlačidlo "  ".

### Žiadny zvuk zo sprievodnej hudby

- ① Skontrolujte, či je externý zdroj zvuku pripojený k sprievodnému rozhraniu podcastovej konzoly.
- ② Skontrolujte, či je zapnutý ovládač hlasitosti sprievodu na pravej strane.
- ③ Skontrolujte hlasitosť sprievodného zariadenia.

### Žiadny zvuk zo slúchadiel

- ① Skontrolujte, či je kábel slúchadiel vložený do správneho rozhrania. Mal by byť vložený do rozhrania „headset“, alebo „sound“.
- ② Skontrolujte, či je „monitor fader“ zvukovej karty hore. Jeho posúvaním nahor môžete postupne zvyšovať hlasitosť.

### Žiadny zvuk z mikrofónu

- ① Skontrolujte, či je mikrofón správne pripojený k mikrofónovému rozhraniu. Ak nie, skúste to znova.
- ② Skontrolujte, či je zapnutý gombík mikrofónu na ľavej strane. Otáčaním gombíka v smere hodinových ručičiek pomaly zvyšujte hlasitosť mikrofónu.
- ③ Skontrolujte, či je „monitor fader“ zvukovej karty hore. Jeho stlačením nahor môžete postupne zvyšovať hlasitosť.
- ④ Informujte sa u svojho predajcu mikrofónov, či sa váš mikrofón môže používať s touto podcastovou konzolou, alebo sa s nami poraďte o odporúčanom modeli mikrofónu.

## Žiadny zvuk v živom vysielaní

- ① Skontrolujte, či je na podcastovej konzole zapnutý gombík „nahrávania“ a otáčaním gombíka „nahrávania“ v smere hodinových ručičiek pomaly zvyšujte hlasitosť živého vysielania.
- ② Skontrolujte, či je podcastová konzola „MAONO AU-AM200“ nastavená ako predvolené zariadenie na prehrávanie a nahrávanie softvéru na živé vysielanie. Ak nie, nastavenie vykonajte podľa časti „Živé vysielanie na počítači“.

### Poznámky:

Aby ste predišli zraneniu osôb alebo poškodeniu majetku spôsobenému vysokou teplotou, hlukom, žiarením, požiarom, strojmi a inými faktormi, používajte tento výrobok v bezpečnom prostredí a pozorne si prečítajte a dodržiavajte nasledujúce pokyny.

1. Ak sa počas používania výrobku vyskytne teplo, dym, zápach a podobne, vypnite ho a včas odpojte od napájania a pošlite ho predajcovi na údržbu.
2. Toto zariadenie neupravujte, nerozoberajte ani neopravujte sami, aby ste predišli strate záruky na výrobok alebo zraneniu osôb. V prípade potreby sa obráťte na distribútora, ktorý to bude riešiť.
3. Tento výrobok by sa mal používať a skladovať v suchom, vetranom a bezpečnom prostredí. Nepoužívajte tento výrobok vo vlhkom a prašnom prostredí.
4. Zabráňte vniknutiu dažďa a prachu do výrobku, aby nedošlo ku skratu. Blízkosť ohňa, náraz a silné vibrácie spôsobia nezvratné poškodenie výrobku.
5. Nepoužívajte tento výrobok v prípadoch zakázaných zákonom a dodržiavajte príslušné bezpečnostné predpisy pri používaní tohto výrobku, aby ste predišli akýmkoľvek nehodám.
6. Tento výrobok sa nemôže používať ako detská hračka, umiestnite ho mimo dosahu detí.

## Záručné podmienky

Na nový výrobok zakúpený v predajnej sieti Alza.cz sa vzťahuje záruka 2 roky. V prípade potreby opravy, alebo iných služieb počas záručnej doby sa obráťte priamo na predajcu výrobku, je potrebné predložiť originálny doklad o kúpe s dátumom nákupu.

**Za rozpor so záručnými podmienkami, pre ktorý nemožno uznať uplatnenú reklamáciu, sa považujú nasledujúce skutočnosti:**

- Používanie výrobku na iný účel, než na aký je výrobok určený, alebo nedodržiavanie pokynov na údržbu, prevádzku a servis výrobku.
- Poškodenie výrobku živelnou pohromou, zásahom neoprávnenej osoby alebo mechanicky vinou kupujúceho (napr. pri preprave, čistení nevhodnými prostriedkami a podobne).
- Prirodzené opotrebovanie a starnutie spotrebného materiálu, alebo komponentov počas používania (napr. batérie a podobne).
- Pôsobenie nepriaznivých vonkajších vplyvov, ako je slnečné žiarenie a iné žiarenie alebo elektromagnetické polia, vniknutie tekutín, vniknutie predmetov, prepätie v sieti, elektrostatické výbojové napätie (vrátane blesku), nesprávne napájacie, alebo vstupné napätie a nevhodná polarita tohto napätia, chemické procesy, ako sú použité napájacie zdroje a podobne.
- Ak niekto vykonal úpravy, modifikácie, zmeny dizajnu, alebo adaptácie s cieľom zmeniť, alebo rozšíriť funkcie výrobku v porovnaní so zakúpeným dizajnom, alebo použitím neoriginálnych komponentov.



# Vyhlásenie o zhode EÚ

## Identifikačné údaje splnomocneného zástupcu výrobcu/dovozcu:

Dovozca: Alza.cz a.s.

Sídlo spoločnosti: Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7

IČO: 27082440

## Predmet vyhlásenia:

Názov: Súprava mikrofónov s veľkou membránou

Model/typ: MAONO AU-AM200 S4

**Uvedený výrobok bol testovaný v súlade s normou (normami) použitou na preukázanie zhody so základnými požiadavkami stanovenými v smernici (smerniciach):**

Smernica č. (EÚ) 2014/53/EU

Smernica č. (EÚ) 2011/65/EU v znení zmien a doplnení 2015/863/EU



## WEEE

Tento výrobok sa nesmie likvidovať ako bežný domáci odpad v súlade so smernicou EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ – 2012/19/EU). Namiesto toho sa musí vrátiť na miesto nákupu, alebo odovzdať na verejnom zbernom mieste recyklovateľného odpadu. Zabezpečením správnej likvidácie tohto výrobku pomôžete predísť možným negatívnym dôsledkom pre životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by inak mohlo spôsobiť nevhodné nakladanie s odpadom z tohto výrobku. Ďalšie informácie získate na miestnom úrade, alebo na najbližšom zbernom mieste. Nesprávna likvidácia tohto druhu odpadu môže mať za následok pokuty v súlade s vnútroštátnymi predpismi.



A termék felhasználói kézikönyve tartalmazza a termék jellemzőit, a használat módját és az üzemeltetési eljárást. Olvassa el figyelmesen a felhasználói kézikönyvet a legjobb élmény, és a felesleges károk elkerülése érdekében. Tartsa meg ezt a kézikönyvet későbbi használat céljából. Ha bármilyen kérdése vagy észrevétele van a készülékkel kapcsolatban, kérjük, forduljon ügyfélszolgálatunkhoz.



[www.alza.hu/kapcsolat](http://www.alza.hu/kapcsolat)



+36-1-701-1111

*Importőr*

Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prága 7, [www.alza.cz](http://www.alza.cz)

## Bevezetés



Schock szerelvény



Asztali bilincs



Mikrofon



Pop-szűrő



Audiokábel



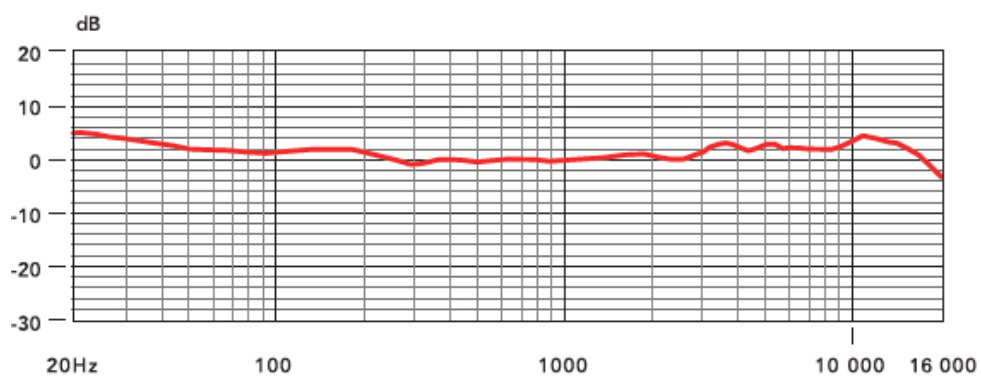
Szélvédő sapka



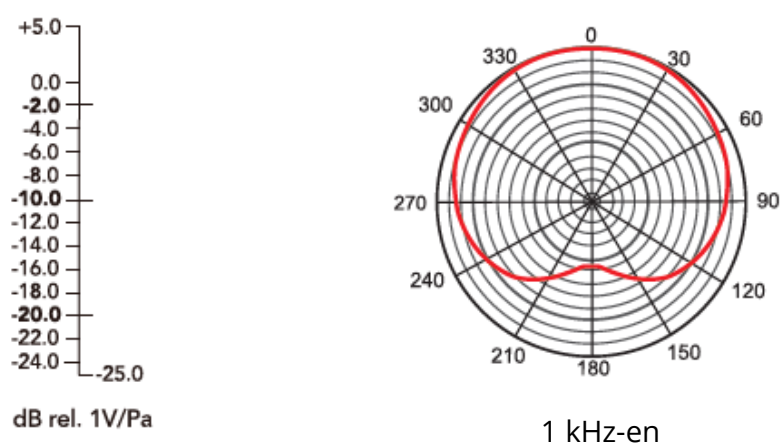
Splitter

# Specifikáció

## Frekvenciaválasz



## Polar Patter



|                         |                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Polar Patter</b>     | Kardioid                                    |
| <b>Frekvenciaválasz</b> | 20 Hz - 20 kHz                              |
| <b>Érzékenység</b>      | -36 dB $\pm$ 3 dB (0dB = 1 V / Pa 1 kHz-en) |
| <b>Max. SPL</b>         | 120 dB                                      |
| <b>Elektromos áram</b>  | < 3 mA                                      |
| <b>Feszültség</b>       | 1,5 ~ 5,1V                                  |

## Leírás

- Használja a popsűrő tartozékot felvételkor, hogy csökkentse a hang légáramlásának hatását a mikrofonra.
- A mikrofon használata párás környezetben rontja a teljesítményt. Ezért igyekezzen elkerülni, hogy a mikrofon alkatrészei nedvesek legyenek. Az emberek nyelvének légáramlásában lesz némi nedvesség, és egy "pop screen" használatával csökkentheti a nedvesedés kockázatát.
- A mikrofon és a hangforrás elhelyezése bizonyos mértékben befolyásolja a hanghatást. A mikrofon használatakor ügyeljen arra, hogy a mikrofon eleje (a védjegyes oldal} a hangforrás felé nézzen, és tartsa a mikrofon és a hangforrás közötti 15~ 30 cm távolságot.
- Használat előtt szerelje fel a mikrofont és az asztali állványt, a lengéscsillapítót és a csomagban található egyéb tartozékokat, állítsa az asztali állványt a használathoz ideális helyzetbe.

## Jellemzők

25 mm-es nagyméretű membránkapszula

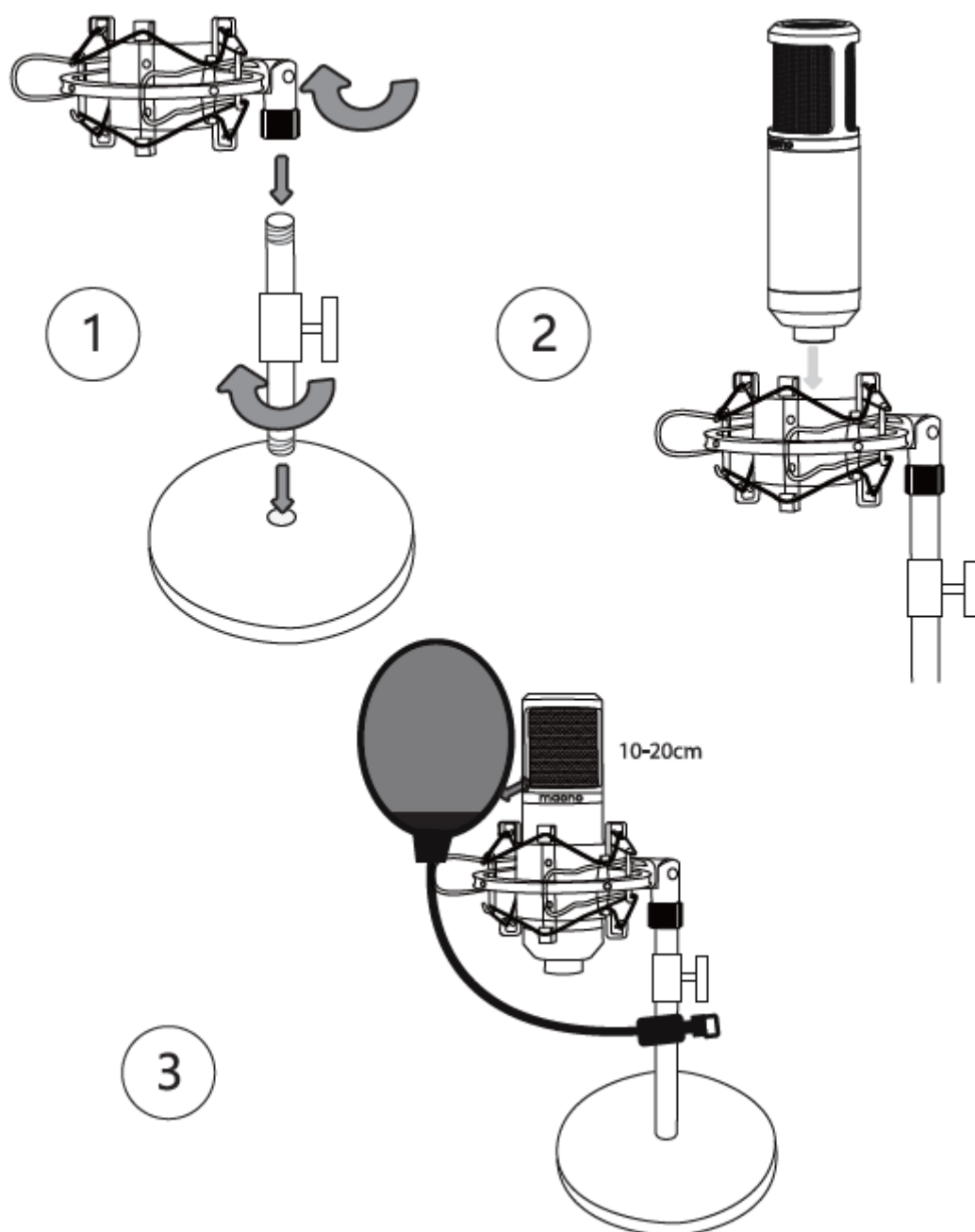
Kardioid polármintázat.

Magas pajzsú fém burkolat

3,5 mm-es csatlakozó számítógéphez

Stabil fém asztali állvány, Shock mount és audio mellékelve

## Telepítési gyors útmutató



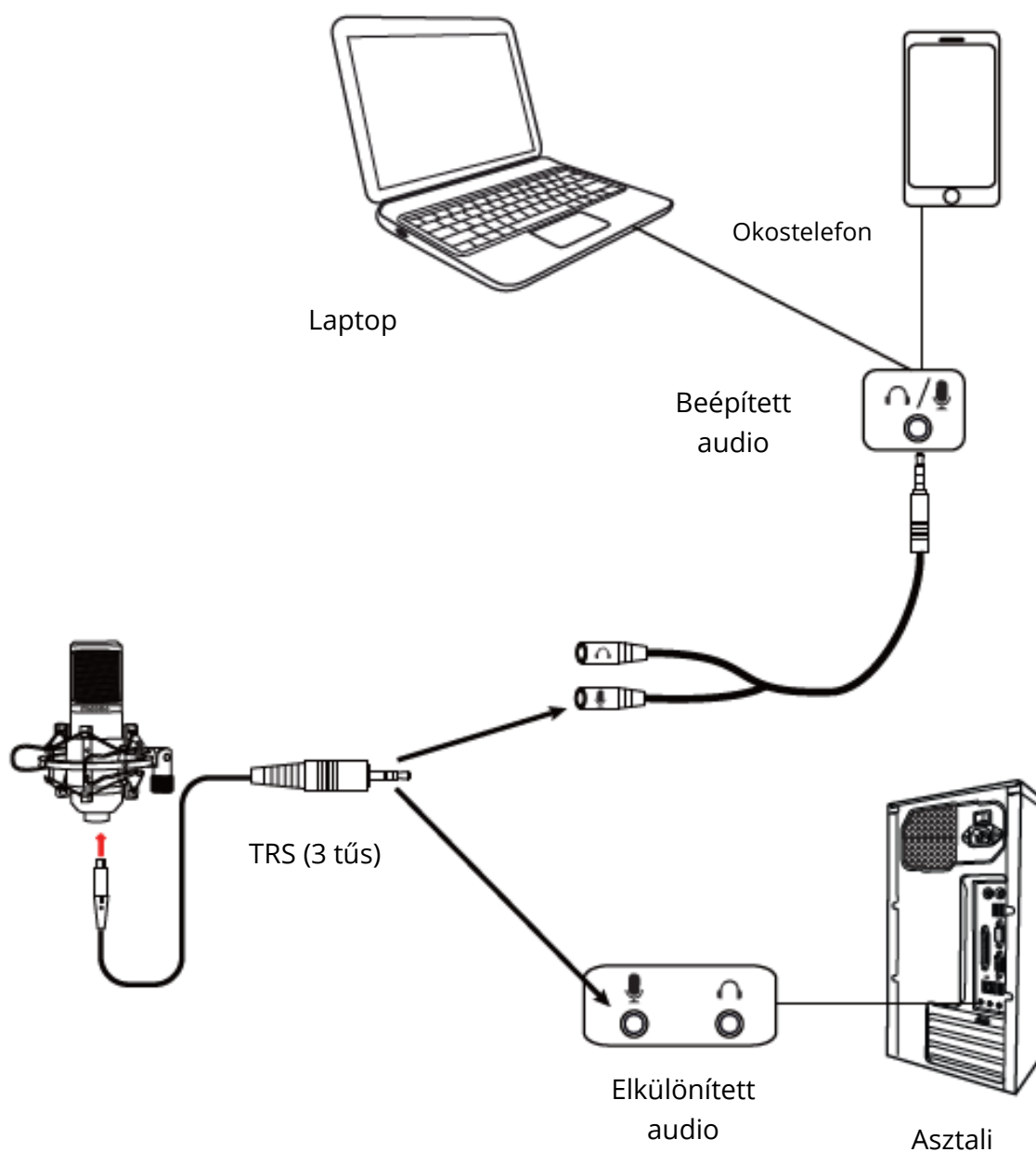
## Mikrofon pozíciója





## Csatlakozás a használatához

Használja a mikrofont laptophoz és okostelefonhoz, amely csak mikrofon és fülhallgató női csatlakozóval rendelkezik, először az "Y-adaptert" kell csatlakoztatni a számítógéphez, majd csatlakoztassa a mikrofon csatlakozóját az "Y-adapter" mikrofonjának női aljzatához.



Ha a számítógépen a mikrofon és az audio jack fülhallgató csatlakozó külön van, kérjük, csatlakoztassa a mikrofon csatlakozót a számítógép női aljzatához, amelyen mikrofon van jelölve.

## **Hordozható élő streaming és podcast konzol számítógépre és okostelefonra**



## Termék leírása

A Maonocaster AU-AM200 egy átfogó megoldás az audio feldolgozáshoz, amely integrálja a hanganyag gyűjtést, a feldolgozást és a kimenet vezérlését. Kompatibilis okostelefonokkal, táblagépekkel és számítógépekkel, beleértve az Android, iOS, Window és macOS rendszereket. Plug-and-play, nincs szükség extra illesztőprogramra. A beépített DSP digitális hangprocesszor lehetővé teszi, hogy egyetlen gombnyomással variálja a hangját és több hanghatást adjon podcastjához, ami szórakoztatóbbá teszi a livestreamet.

## A termék jellemzői

1. Kompatibilis okostelefonokkal, táblagépekkel és számítógépekkel.
2. Intuitív és könnyen használható felület
3. Több hanghatás
4. Valós idejű fejhallgató monitorozás, egyidejű hallgatás és rögzítés
5. Egyszerre két mikrofon bemenet támogatása
6. Zaj- és környezeti hangszűrés, hogy a hang zajmentes és tiszta legyen
7. Az oldallánc funkció lehetővé teszi az emberi hang kiemelését a háttérzene hangerejének automatikus csökkentésével.
8. A mikrofon hangerejének és a kíséret hangerejének külön vezérlése
9. A független kísérő bemenet lehetővé teszi a többszörös hangbevitelt az élő terembe.
10. A háromirányú élő adás kimenet lehetővé teszi a többplatformos élő adást
11. USB-C interfész a tápellátáshoz és az adatokhoz
12. A beépített lítium akkumulátor akár 8 órás használatot biztosít, kényelmes kültéri élő közvetítéshez.

## Alkalmazandó helyzet

Élő közvetítés mobiltelefonon/tableten/számítógépen

Alkalmazható alkalmazás/szoftver: Tik Tok/SNS Platform

## Tartozékok listája

AM200 Podcast konzol

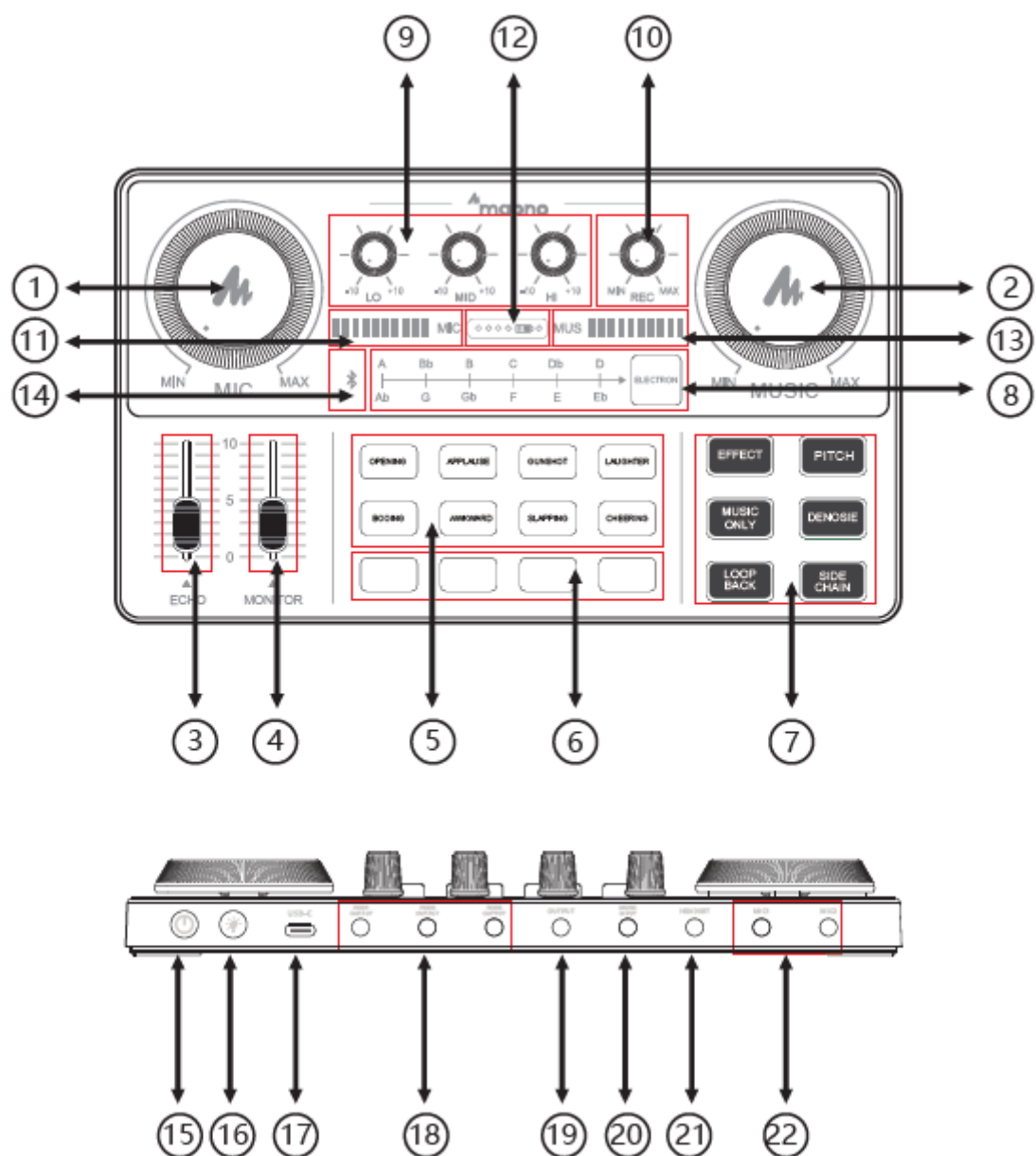
Felhasználói kézikönyv

USB-A-ból USB-C kábel

3,5 mm-es TRRS audiókábel

|                                           |                                          |
|-------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Adatátvitel</b>                        | USB-C                                    |
| <b>Frekvenciaválasz</b>                   | 20Hz-20kHz                               |
| <b>THD</b>                                | THD<0,5% 1kHz                            |
| <b>Fejhallgató kimeneti teljesítménye</b> | 35MW, 32Ω (1KHD+N=1%)                    |
| <b>Mintavételi sebesség</b>               | 48kHz/16bit                              |
| <b>Vezeték nélküli kapcsolat</b>          | Bluetooth 4.2                            |
| <b>Akkumulátor típusa</b>                 | Li-polimer                               |
| <b>Az akkumulátor kapacitása</b>          | 1200mAh                                  |
| <b>Töltés paraméter</b>                   | 5V/1A                                    |
| <b>Töltési idő</b>                        | Kb. 3 óra                                |
| <b>Az akkumulátor élettartama</b>         | Kb. 8h (Legnagyobb billentyűzet fényerő) |
| <b>Dimenzió</b>                           | L24 * W14 * H4.2CM (gombot tartalmaz)    |

## Termék elrendezése



1. Mikrofon hangerőszabályzó: A mikrofon hangerejének növeléséhez forgassa a szabályozógombot az óramutató járásával megegyező irányba.
2. Kíséret hangerőszabályzó: A külső kísérőzene hangerejének beállításához forgassa a szabályozógombot az óramutató járásával megegyező irányba. Használat közben az óramutató járásával megegyező irányba forgatva növelheti a hangerőt, az óramutató járásával ellentétesen pedig csökkentheti a hangerőt.
3. A visszhanghatás szabályzója: A visszhanghatás növeléséhez csúsztassa felfelé a szabályzó fadert, csökkentéséhez pedig csúsztassa lefelé.
4. Monitor hangerőszabályzó: A monitor hangerejének növeléséhez nyomja felfelé a szabályzó fadert. Kérjük, a fejhallgató viselése előtt csúsztassa lefelé a fadert, majd lassan növelje a hangerőt, hogy elkerülje a halláskárosodást.
5. Alapértelmezett hanghatás: Ez a terület 8 alapértelmezett hanghatás gombot mutat be, köztük: nyitás, taps, lövés, nevetés, kifütyülés, kínos, éljenzés, pofon. A felhasználó a megfelelő gomb megnyomásával indíthatja el a hanghatást. Minden hanghatásgombhoz tartozik egy jelzőfény, amely mindig világít, ha nem váltja ki; a hanghatásgomb megnyomása után a gomb fénye villog, amíg a hanghatás véget nem ér. Ezután visszaáll, állandóan világít.

Beállíthatja az előre beállított hanghatások hangerejét: A hangerő növeléséhez nyomja meg hosszan a "LAUGHTER" gombot; a hangerő csökkentéséhez nyomja meg hosszan az "OPENING" gombot.

6. Egyéni hanghatás: Ez a podcast-konzol 4 egyéni hanghatásgombot biztosít a felhasználók számára. A felhasználók hangklipeket rögzíthetnek és importálhatják a podcast-konzolba mikrofonon, külső hangforráson vagy Bluetooth-eszközön keresztül, hogy ezeket a hanghatásokat élő adásokban használhassák.

6.1 Felvétel: Kapcsolja be a terméket, csatlakoztassa a mikrofon, a külső hangbeviteli eszköz vagy a Bluetooth-eszköz valamelyikéhez. Kapcsolja be a "LOOP BACK" üzemmódot. A felvétel elindításához tartsa lenyomva bármelyik egyéni gombot, amíg a gomb fénye villog. A hangbemenet rögzítésre és mentésre kerül. A felvétel befejezéséhez engedje el a gombot.

Megjegyzés: Ha nem veszi fel a kezét felvétel közben, a felvétel automatikusan leáll, ha nincs elég hely, és a fény automatikusan kialszik.

6.2 Felvétel törlése: Tartsa lenyomva bármelyik rögzített egyéni hangeffektet 2 másodpercig a törlési folyamat elindításához. A gomb fénye villogás nélkül kigyullad. A gombfény kialszik, amikor a felvétel törlődik.

- 6.3 Hanghatások lejátszása: bármelyik rögzített egyéni gomb rövid megnyomásával aktiválhatja a hanghatásokat. Ha üres, és nincs felvétel, akkor hangjelzést ad.

Hanghatások lejátszása: Nyomja meg röviden bármelyik rögzített egyéni gombot a hanghatások aktiválásához. Ha üres, és nincs felvétel, akkor hangjelzést ad.

## 7. Vocal FX

Ezen a területen hat funkciógomb található, amelyek a következők: EFFECT, PITCH, MUSIC ONLY, DENOISE, LOOP BACK, SIDE CHAIN.

7.1 "EFFECT" A gomb 4 üzemmóddal rendelkezik, amelyek különböző fényszíneknek felelnek meg, beleértve az eredeti hangzásmódot (rózsaszín), a professzionális üzemmódot (piros), a pop üzemmódot (kék) és az ordító üzemmódot (zöld).

7.2 A "PITCH" gomb 4 üzemmóddal rendelkezik, amelyek a különböző fényszíneknek felelnek meg, beleértve a férfiból nővé (piros), nőből férfivá (kék), lányos hang (zöld), robot (rózsaszín). Az "EFFECT" és a "PITCH" gombok nem kapcsolhatók be egyszerre.

7.3 A "CSAK ZENE" üzemmód eltávolíthatja az emberi hangot a háttérzenéből, és megtarthatja a kíséretet, hogy megkönnyítse a felhasználó számára a zene melletti éneklést. Nyomja meg a gombot a funkció be- és kikapcsolásához, ennek megfelelően a gombok világítanak/nem világítanak.

7.4 A "DENOISE" üzemmód automatikusan csökkentheti a mikrofonbemenetből származó környezeti hangot. Nyomja meg a gombot a funkció be- és kikapcsolásához, ennek megfelelően a gombok világítanak/ nem világítanak.

7.5 "LOOP BACK" üzemmód. A felhasználó szabályozhatja, hogy a kíséret számítógépről történő lejátszásakor a háttérzene az élő közvetítéshez kerüljön-e vagy sem. Ha bekapcsol (a fények világítanak), a számítógépes zene az élő adás helyiségébe kerül bevitelre, és fordítva. Függetlenül attól, hogy ez a funkció be van-e kapcsolva vagy sem, a számítógépes zene mindig hallható a monitor fejhallgató kimenetéről (ne felejtse el bekapcsolni a közvetítéskor).

7.6 "SIDE CHAIN" mód, amikor bekapcsolja ezt az üzemmódot az élő közvetítésben, a podcast konzol automatikusan csökkenti a háttérzene hangerejét, és kiemeli az emberi hangot, amely alkalmas az élő chat jelenetekhez. A fény világítani fog, ha a mód be van kapcsolva, és kialszik, ha a mód ki van kapcsolva.

## 8. Elektronikus zenei kulcsváltó

12 kulcshangjegy van:

A, Bb. B.C, Dd. D, Ab. G. Gb. F, E, Eb. Az "Elektromos hang" terület rövid megnyomásával válthat a megfelelő elektronikus hangra, és hosszú megnyomásával zárhatja le.

## 9. Low, Medium és High Key

A mikrofon hangolásának beállítása a mély basszus, a sima középhang és a tiszta magasság elérése érdekében.

## 10. Felvétel hangerőszabályzó gomb

Ez a gomb szabályozza az élő adásban kimenő hangerősségét, és a felhasználó ezzel állíthatja be.

## 11. Mikrofon hangerőszint kijelző

A mikrofon hangerejét jelzi.

## 12. Az akkumulátor töltöttségi szintjének kijelzése

4 LED világít 100%-os töltöttséget jelent, 3 LED világít 75%-ot, 2 LED világít 50%-ot, 1 LED 25%-ot; A tápellátást jelző LED villog és piros fény világít töltés közben.

## 13. Kíséret hangerejének kijelzése

A kíséret hangerejének kijelzése.

#### 14. Vezeték nélküli Bluetooth-kíséret

A Bluetooth automatikusan bekapcsol és párosít, amikor bekapcsolja a podcast-konzolt. A párosítás után a kíséret Bluetooth-on keresztül továbbításra kerül a podcast-konzolra. (A Bluetooth csak a vezeték nélküli kíséret lejátszására szolgál.)

#### 15. Tápkapcsoló Kapcsolja

Be/kikapcsolja a terméket 3 másodpercig tartó hosszú nyomással.

#### 16. A billentyűzet fényerejének beállítása

A billentyűzet háttérvilágítása 6 fokozatban állítható.

#### 17. USB-C interfész

Az USB-C interfész töltésre és adatátvitelre használható. A termék külső podcast-konzolként szolgál a számítógéphez, miközben élő közvetítést, felvételt készítene a számítógépen, illetve énekelne.

#### 18. POD kimenet 1, 2, 3

A feldolgozott hangot okostelefonra, tabletre vagy más eszközre lehet kimeneti a podcast-konzol és az eszközök 3,5 mm-es TRRS kábelén keresztül történő csatlakoztatásával. A podcast konzol 3 azonos funkciójú kimeneti interfészt biztosít, amelyek egyszerre több platformra is képesek élőben közvetíteni.

#### 19. Kimenet

Hanglejátszó eszköz, például hangszórók és fejhallgatók csatlakoztatásához.

#### 20. Zenei bemenet

A külső hangforrás vagy eszköz csatlakoztatása a podcast-konzolhoz egy audiokábelén keresztül, hogy megkönnyítse a háttérzene lejátszását élő közvetítés vagy hangkészítés közben.

#### 21. Fejhallgató-interfész

3,5 mm-es fejhallgató-csatlakozóval rendelkező fejhallgatóhoz csatlakoztatható.

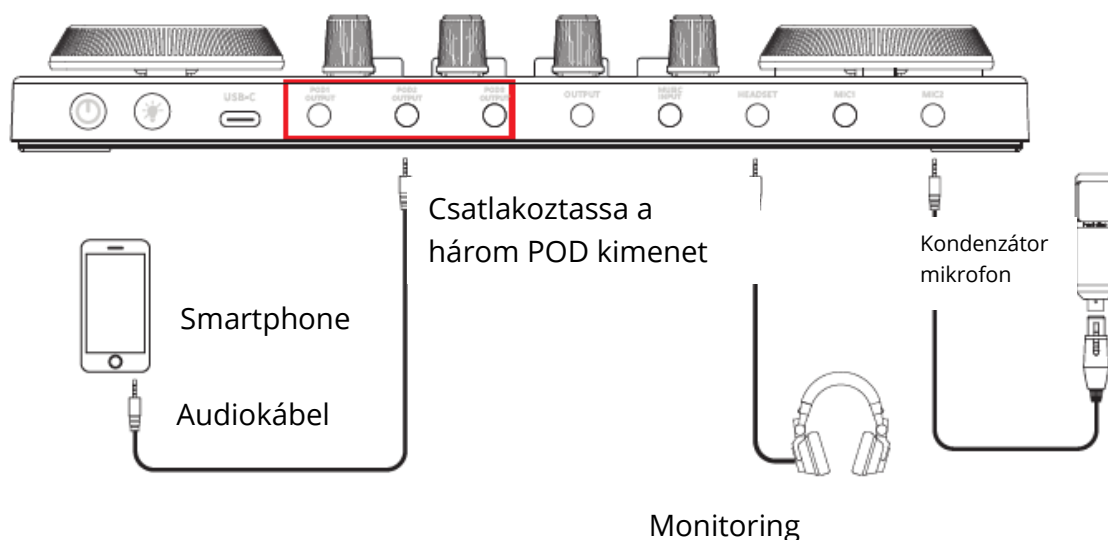
#### 22. Mikrofoncsatlakozó Olyan

3,5 mm-es kondenzátor mikrofonhoz csatlakoztatható, amely nem igényel külső tápellátást, mint például a MAONO A03, PM360, PM325 és más modellek.



# Hangkártya csatlakoztatási útmutató

## Karaoke mobiltelefonnal

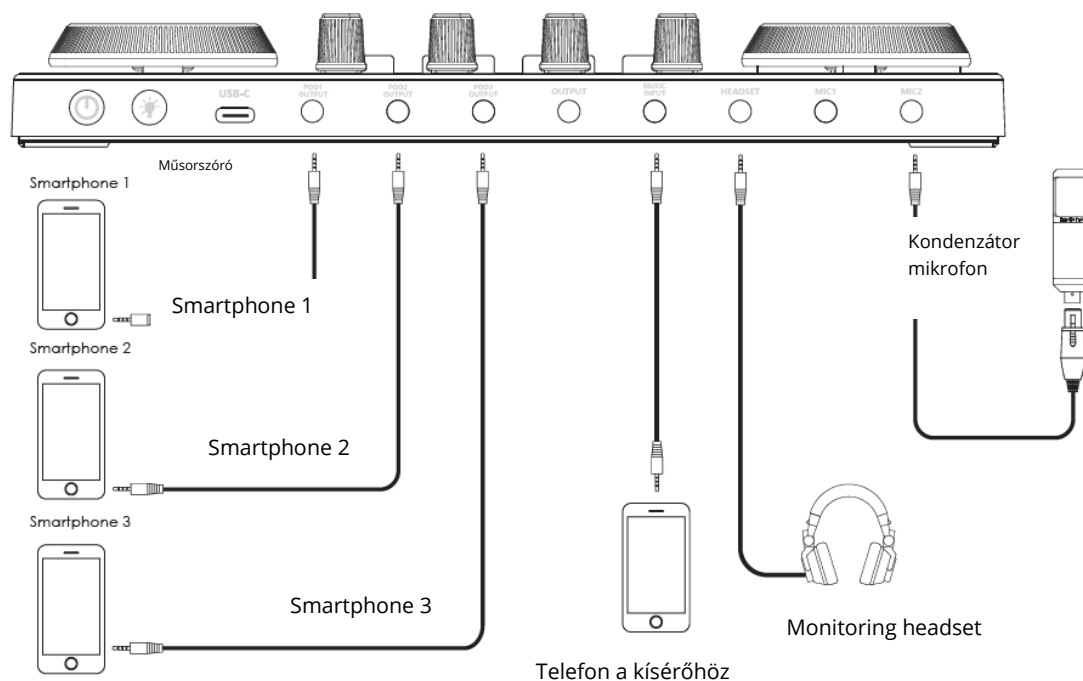


1. Csatlakoztassa az okostelefont/fejhallgatót/mikrofont a podcast-konzolhoz a képen látható módon.
2. Töltse le a karaoke alkalmazást az okostelefonra.
3. Kapcsolja be a podcast-konzolt, és válassza ki a szükséges hanghatásokat.
4. Nyissa meg az alkalmazást az okostelefonon, és kezdjen el énekelni.

### Megjegyzés:

Mivel egyes okostelefonok nem rendelkeznek 3,5 mm-es csatlakozóval, USB-C/Lightning-3,5 mm-es adapterre van szükség. Kérjük, vásárolja meg a 3,5 mm-es audioadaptert a telefon gyártójától.

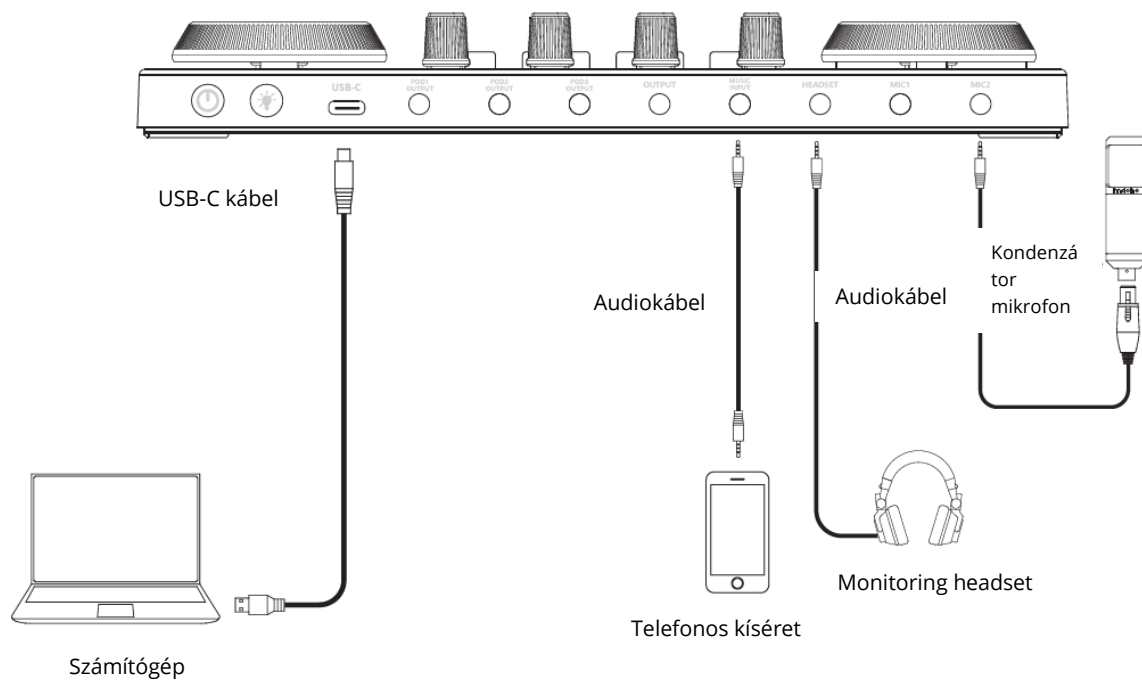
## Élő közvetítés mobiltelefonokon



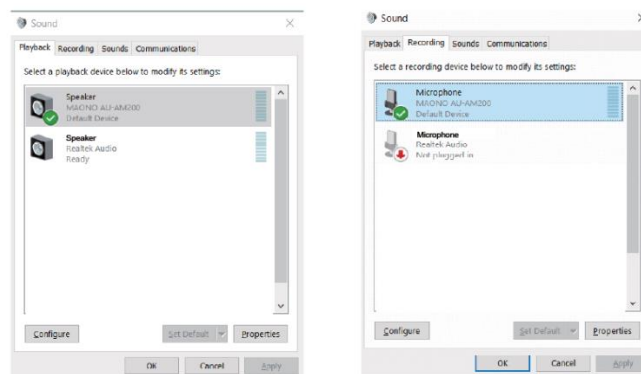
1. Csatlakoztassa a mobiltelefont/fejhallgatót/mikrofont a podcast-konzolhoz a képen látható módon.
2. Töltse le a steaming alkalmazást az okostelefonra.
3. Kapcsolja be a podcast-konzolt, és válassza ki a szükséges hanghatásokat.
4. Nyissa meg a zenei alkalmazást a mobiltelefonon, és indítsa el a streaminget.

- Mivel egyes okostelefonok nem rendelkeznek 3,5 mm-es csatlakozóval, szükség van egy USB-C/Lightning-3,5 mm-es audioadapterre.
- Kérjük, vásárolja meg az USB-C/Lightning 3,5 mm-es audioadaptert a telefon gyártójától.
- A podcast-konzol akár 3 különböző eszköz élő közvetítését is támogatja, és egyszerre akár két mikrofon bemenetét is képes fogadni. Nem kell az összes kimeneti és bemeneti eszközt csatlakoztatnia, ha nincs rá szükség.

## Élő közvetítés számítógépen



1. Csatlakoztassa a kísérfőzet (okostelefon), a fejhallgatót és a mikrofont a podcast-konzolhoz a képeken látható módon.
2. Csatlakoztassa a számítógépet és a podcast-konzolt USB-C kábellel. A számítógép automatikusan felismeri a podcast-konzolt, és kiválasztja az illesztőprogramot.
3. Lépjen be a Windows hangvezérlő paneljébe, és állítsa be a "MAONO AU-AM200" podcast konzolt a rendszer alapértelmezett lejátszásaként a "Lejátszás" és a "Felvétel" opcióban.

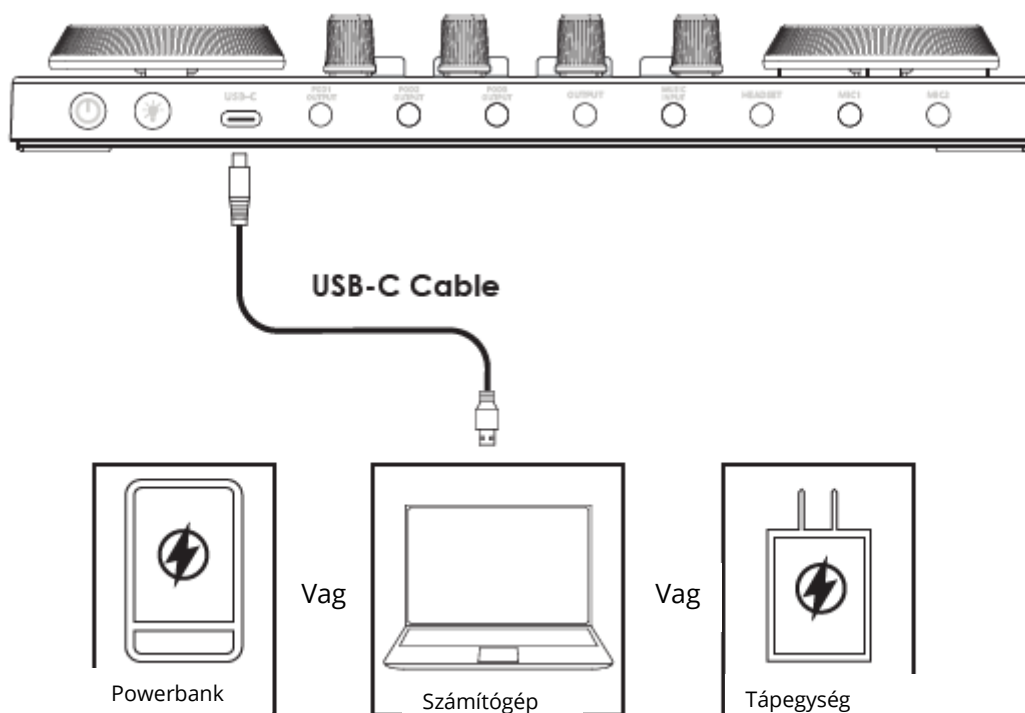


4. Nyissa meg a számítógépen az élő streaming szoftvert, és erősítse meg ismét a szoftver beállításában, hogy a "MAONO AU-AM200" legyen az alapértelmezett hang- és lejátszóeszköz.

### MEGJEGYZÉS:

- Egyszerre streamelhet számítógépre és okostelefonra.
- Kérjük, hogy az élő közvetítésben a betelefonálás során kapcsolja be a "LOOP BACK" üzemmódot.
- A podcast-konzol beállításait minden egyes szoftverhez külön-külön módosítsa.

## Töltés



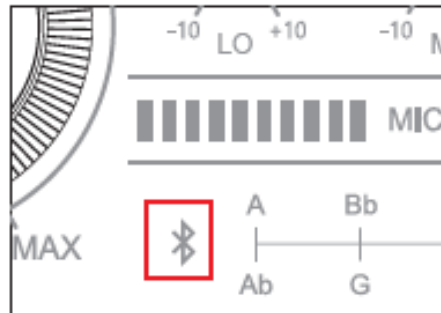
1. A podcast konzol USB-C kábelén keresztül a számítógéphez/tápegységhez és a hálózati adapterhez csatlakoztatva tölthető.
2. A podcast-konzolon lévő "akkumulátorjelző" töltéskor pirosan világít, és az akkumulátor töltöttségi szintjének megfelelően villog.
3. Ha a podcast-konzol a számítógéphez van csatlakoztatva, akkor használat közben is tölthető.

### MEGJEGYZÉS:

- Kérjük, az első használat előtt töltsse fel a podcast-konzolt.
- Ha hosszabb ideig nem használja, kérjük, 3 havonta töltsse fel a podcast-konzolt.
- A töltés kikapcsolt állapotban is lehetséges.
- Ne töltsse fel hosszú ideig. A túltöltés elkerülése érdekében állítsa le a töltést, amikor az akkumulátor teljesen feltöltődött.

## Bluetooth kapcsolat

Ez a podcast-konzol Bluetooth-kapcsolat funkcióval rendelkezik (lásd a funkció bevezetőjének 14. pontját), amelyhez egy okostelefon csatlakoztatható az élő kísérethez.



1. Kapcsolja be a podcast-konzolt, a hangkártya elején lévő Bluetooth-lámpa villogni kezd.
2. Keresse meg az eszközt a telefon Bluetooth menüjében, keresse meg a "MAONO AU-AM200" Bluetooth eszközt, és válassza ki a csatlakoztatáshoz.
3. Miután a telefon csatlakozik a podcast-konzolhoz, a Bluetooth-lámpa nem villog tovább.
4. Kérjük, csatlakoztassa a mobiltelefont a podcast-konzolhoz Bluetooth-on keresztül, és előzetesen állítsa be a kísérő zenelejátszót a mobiltelefonon.
5. Nyissa meg a mobiltelefonon vagy számítógépen az élő közvetítéshez szükséges élő közvetítő szoftvert.

### Megjegyzések:

- A Bluetooth-kapcsolatot a távolság korlátozza. Kérjük, az interferencia elkerülése érdekében ne helyezze túl messze a podcast-konzoltól.
- A Bluetooth funkció csak kísérőzene lejátszására szolgál.

## Hibaelhárítás

### Nem tud bootolni

- ① Kérjük, ellenőrizze, hogy a podcast-konzol rendelkezik-e energiával, töltsse fel, majd kapcsolja be.
- ② A bekapcsoláshoz három másodpercnél tovább kell hosszan nyomnia a "🔊" gombot.

### Nincs hang a kísézőzenéből

- ① Kérjük, ellenőrizze, hogy a külső hangforrás csatlakoztatva van-e a podcast-konzol kíséző interfészéhez.
- ② Kérjük, ellenőrizze, hogy a jobb oldali kíséret hangerőszabályzó gomb be van-e kapcsolva.
- ③ Kérjük, ellenőrizze a kísézőeszköz hangerejét.

### Nincs hang a fejhallgatóból

- ① Kérjük, ellenőrizze, hogy a fejhallgató kábel a megfelelő csatlakozóba van-e dugva. A "headset" vagy a "sound" interfészbe kell behelyezni.
- ② Kérjük, ellenőrizze, hogy a hangkártya "monitor fader" felfelé van-e állítva. Felfelé csúsztatva fokozatosan növelheti a hangerőt.

### Nincs hang a mikrofonból

- ① Kérjük, ellenőrizze, hogy a mikrofon megfelelően van-e csatlakoztatva a mikrofoncsatlakozóhoz. Ha nem, kérjük, próbálja meg újra.
- ② Kérjük, ellenőrizze, hogy a bal oldali mikrofontomb be van-e kapcsolva. A mikrofon hangerejének lassú növeléséhez forgassa el a gombot az óramutató járásával megegyező irányba.
- ③ Kérjük, ellenőrizze, hogy a hangkártya "monitor fader" felfelé van-e állítva. Felfelé nyomva fokozatosan növelheti a hangerőt.
- ④ Kérjük, erősítse meg mikrofonkereskedőjével, hogy mikrofonja használható ezzel a podcast-konzollal, vagy kérdezze meg tőlünk az ajánlott mikrofonmodellt.

## Nincs hang az élő adásban

- ① Kérjük, ellenőrizze, hogy a podcast-konzol "felvétel" gombja be van-e kapcsolva, és forgassa a "felvétel" gombot az óramutató járásával megegyező irányba, hogy lassan növelje az élő adás hangerejét.
- ② Kérjük, ellenőrizze, hogy a "MAONO AU-AM200" podcast-konzol be van-e állítva az élő adás szoftver alapértelmezett lejátszó és rögzítő eszközeként. Ha nem, kérjük, állítsa be lásd a " Élő közvetítés a számítógépen " részt.

### Megjegyzések:

A magas hőmérséklet, zaj, sugárzás, tűz, gépek és egyéb tényezők által okozott személyi sérülések vagy anyagi károk elkerülése érdekében használja a terméket biztonságos környezetben, és olvassa el figyelmesen, illetve tartsa be az alábbiakat.

1. Ha használat közben a termék hőt/furcsa szagot áraszt, füstöl, kérjük, kapcsolja ki a készüléket, és időben húzza ki a hálózathoz, illetve küldje el az eladónak karbantartásra.
2. Kérjük, ne módosítsa, szedje szét vagy javítsa meg ezt a berendezést saját maga annak érdekében, hogy elkerülje a termékgarancia érvénytelenségét vagy személyi sérülés okozását. Ha szükséges, kérjük, forduljon a forgalmazóhoz az ügyintézés érdekében.
3. Ezt a terméket száraz, szellőztetett és biztonságos környezetben kell használni és tárolni. Ne használja ezt a terméket párás, poros környezetben.
4. A rövidzárlat elkerülése érdekében kerülje az eső és a por bejutását a termékbe. A tűz közelében, az ütközés és a súlyos rezgés visszafordíthatatlan károkat okoz a termék károsodásában.
5. Kérjük, ne használja ezt a terméket a törvény által tiltott esetekben, és a balesetek elkerülése érdekében tartsa be a termék használatára vonatkozó biztonsági előírásokat.
6. Ez a termék nem használható gyermekjátékként, kérjük, tárolja gyermekek elől elzárt helyen.

## Jótállási feltételek

Az Alza.cz értékesítési hálózatában vásárolt új termékre 2 év garancia vonatkozik. Ha a garanciális időszak alatt javításra vagy egyéb szolgáltatásra van szüksége, forduljon közvetlenül a termék eladójához, a vásárlás dátumával ellátott eredeti vásárlási bizonylatot kell bemutatnia.

**Az alábbiak a jótállási feltételekkel való ellentétnek minősülnek, amelyek miatt az igényelt követelés nem ismerhető el:**

- A terméknek a termék rendeltetésétől eltérő célra történő használata, vagy a termék karbantartására, üzemeltetésére és szervizelésére vonatkozó utasítások be nem tartása.
- A termék természeti erőknek való kitétele, illetéktelen személy beavatkozása vagy a vevő hibájából bekövetkezett mechanikai sérülés (pl. szállítás során, nem megfelelő eszközökkel történő tisztítás stb.).
- A fogyóeszközök vagy alkatrészek természetes elhasználódása és öregedése a használat során (pl. akkumulátorok stb.).
- Káros külső hatásoknak való kitétség, például napfény és egyéb sugárzás vagy elektromágneses mezők, folyadék behatolása, tárgyak behatolása, hálózati túlfeszültség, elektrosztatikus kisülési feszültség (beleértve a villámlást), hibás táp- vagy bemeneti feszültség és e feszültség nem megfelelő polaritása, kémiai folyamatok, például használt tápegységek stb.
- Ha valaki a termék funkcióinak megváltoztatása vagy bővítése érdekében a megvásárolt konstrukcióhoz képest módosításokat, átalakításokat, vagy adaptációt végzett a konstrukción, vagy nem eredeti alkatrészeket használt.



# EU-megfelelőségi nyilatkozat

## **A gyártó/importőr meghatalmazott képviselőjének azonosító adatai:**

Importőr: Alza.cz a.s.

Bejegyzett székhely: Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prága 7

IČO: 27082440

## **A nyilatkozat tárgya:**

Cím: Nagymembrános mikrofon készlet: Nagymembrános mikrofon készlet

Modell / típus: MAONO AU-AM200 S4

**A fenti terméket az irányelv(ek)ben meghatározott alapvető követelményeknek való megfelelés igazolásához használt szabvány(ok)nak megfelelően vizsgálták:**

(EU) 2014/53/EU irányelv

(EU) 2011/65/EU irányelv, a 2015/863/EU módosítással



## WEEE

Ez a termék nem ártalmatlanítható normál háztartási hulladékként az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló uniós irányelvnek (WEEE - 2012/19 / EU) megfelelően. Ehelyett vissza kell juttatni a vásárlás helyére, vagy át kell adni az újrahasznosítható hulladékok nyilvános gyűjtőhelyén. Azzal, hogy gondoskodik a termék megfelelő ártalmatlanításáról, segít megelőzni a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt esetleges negatív következményeket, amelyeket egyébként a termék nem megfelelő hulladékkezelése okozhatna. További részletekért forduljon a helyi hatósághoz vagy a legközelebbi gyűjtőponthoz. Az ilyen típusú hulladék nem megfelelő ártalmatlanítása a nemzeti előírásoknak megfelelően pénzbírságot vonhat maga után.



Sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf unseres Produkts. Bitte lesen Sie die folgenden Anweisungen vor dem ersten Gebrauch sorgfältig durch und bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf. Beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Wenn Sie Fragen oder Kommentare zum Gerät haben, wenden Sie sich bitte an den Kundenservice.

✉ [www.alza.de/kontakt](http://www.alza.de/kontakt)

☎ 0800 181 45 44

✉ [www.alza.at/kontakt](http://www.alza.at/kontakt)

☎ +43 720 815 999

*Lieferant* Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prag 7, [www.alza.cz](http://www.alza.cz)

# Einführung



Schock-Montage



Tischständer



Mikrofon



Pop-Filter



Audiokabel



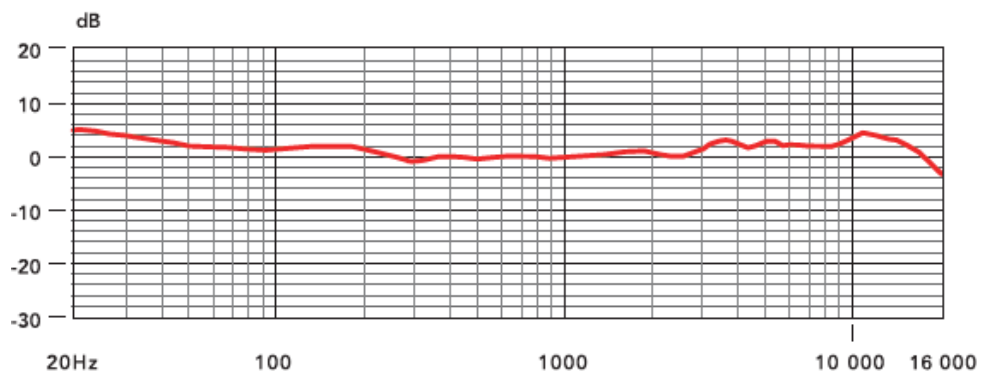
Windschutzkappe



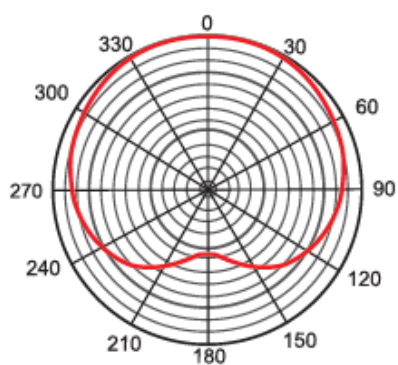
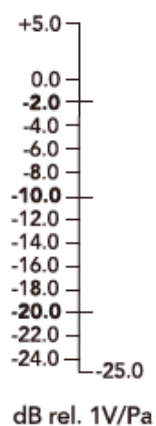
Splitterkabel

# Spezifikation

## Frequenzgang



## Polarmuster



Bei 1 kHz

|                           |                                              |
|---------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Polarmuster</b>        | Kardioide                                    |
| <b>Frequenzgang</b>       | 20 Hz - 20 kHz                               |
| <b>Empfindlichkeit</b>    | -36 dB $\pm$ 3 dB (0dB = 1 V / Pa bei 1 kHz) |
| <b>Max. SPL</b>           | 120 dB                                       |
| <b>Elektrischer Strom</b> | < 3 mA                                       |
| <b>Spannung</b>           | 1,5 ~ 5,1V                                   |

## Beschreibung

- Verwenden Sie den Pop-Filter bei der Aufnahme, um die Auswirkungen des Luftstroms auf das Mikrofon zu reduzieren.
- Wenn Sie das Mikrofon in einer feuchten Umgebung verwenden, wird die Leistung beeinträchtigt. Versuchen Sie daher zu verhindern, dass die Mikrofontteile nass werden. Der Luftstrom in der Sprache der Menschen wird eine gewisse Menge an Feuchtigkeit enthalten, und die Verwendung eines "Popschutzes" kann das Risiko von Feuchtigkeit verringern.
- Die Platzierung des Mikrofons und der Schallquelle hat einen gewissen Einfluss auf den Klangeffekt. Achten Sie bei der Verwendung des Mikrofons darauf, dass die Vorderseite des Mikrofons (die Seite mit dem Markenzeichen) der Schallquelle zugewandt ist, und halten Sie den Abstand zwischen dem Mikrofon und der Schallquelle 15~ 30cm.
- Installieren Sie das Mikrofon und den Tischständer, die Stoßdämpfer und anderes Zubehör aus der Verpackung im Voraus, und stellen Sie den Tischständer in die ideale Position für die Verwendung.

## Eigenschaften

25mm großflächige Membrankapsel

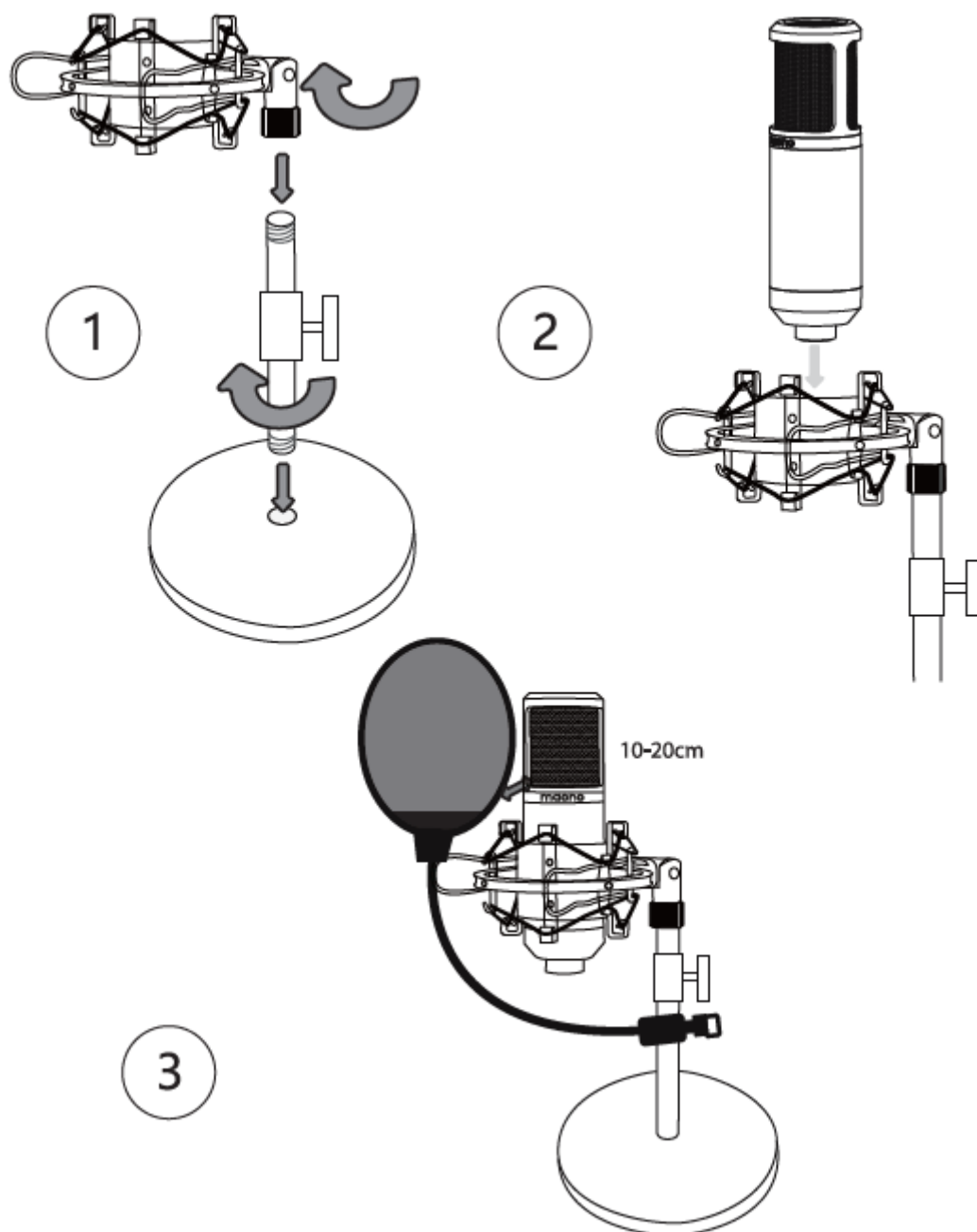
Nierenförmige Richtcharakteristik.

Hochwertiges Metallgehäuse

3,5-mm-Buchse für Computer

Stabiler Tischständer aus Metall, inklusive Stoßdämpfer und Audio.

## Kurzanleitung zur Installation



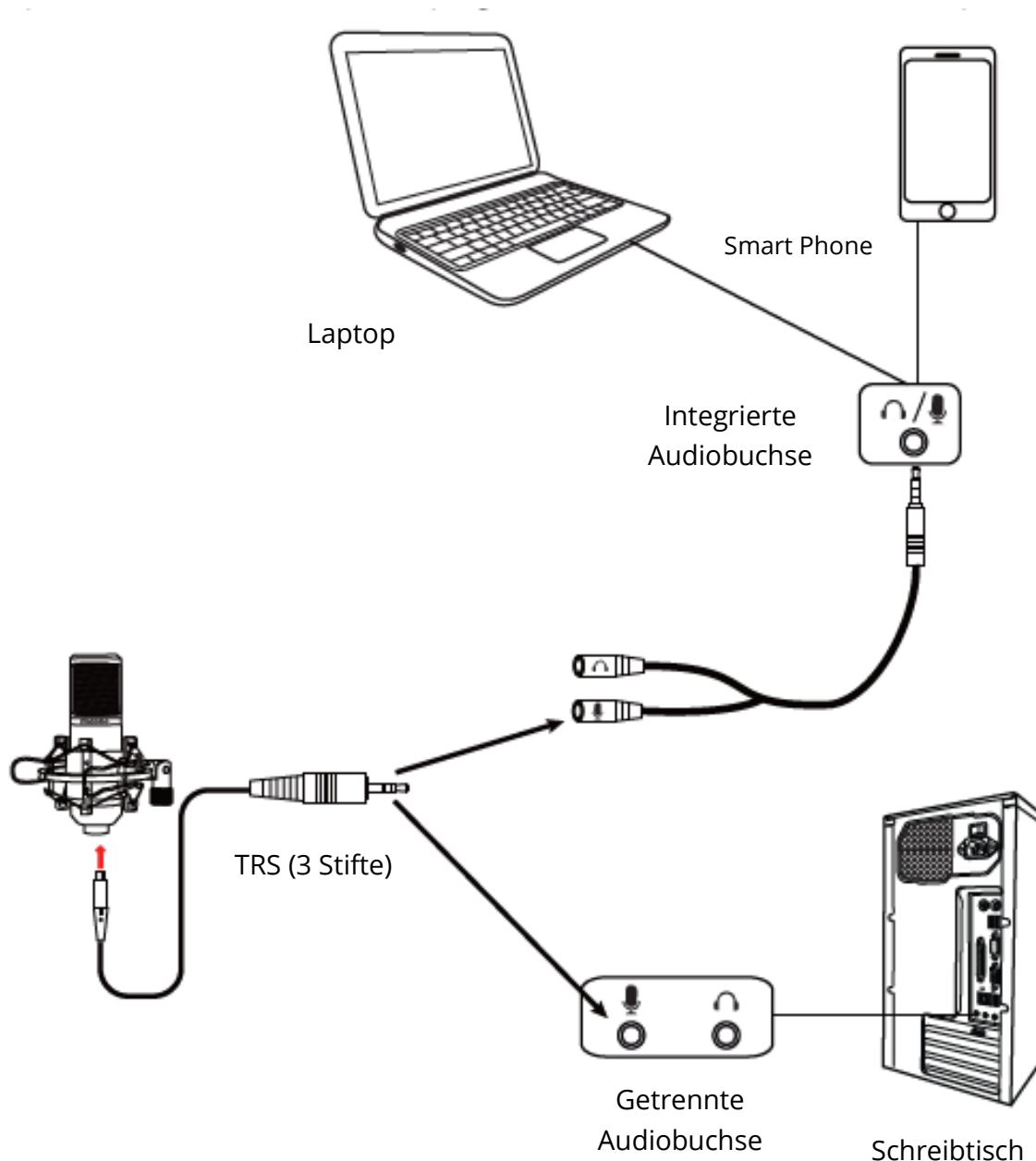
## Mikrofon Position





## Verbinden und verwenden

Wenn Sie das Mikrofon für Laptops und Smartphones verwenden, die nur über eine integrierte Mikrofon- und Kopfhörerbuchse verfügen, benötigen Sie zunächst den "Y-Adapter" für den Kontakt mit dem Computer, und verbinden Sie dann den Mikrofonstecker mit der Buchse des Mikrofons des "Y-Adapters".



Wenn Ihr Computer über einen separaten Mikrofon- und Kopfhöreranschluss verfügt, stecken Sie bitte den Mikrofonanschluss in die Buchse mit dem Mikrofonzeichen am Computer.

## Tragbare Live-Streaming- und Podcast-Konsole für Computer und Smartphone



## Beschreibung des Produkts

Maonocaster AU-AM200 ist eine umfassende Lösung für die Audioverarbeitung, die Audiosammlung, -verarbeitung und Ausgabesteuerung integriert. Er ist kompatibel mit Smartphones, Tablets und Computern, einschließlich Android, iOS, Windows und macOS. Es handelt sich um eine Plug-and-Play-Lösung, für die keine zusätzlichen Treiber erforderlich sind. Der eingebaute digitale DSP-Audioprozessor macht es möglich, Ihre Stimme zu variieren und Ihrem Podcast mit einer einzigen Taste mehr Soundeffekte hinzuzufügen, was Ihren Livestream unterhaltsamer macht.

## Produktmerkmale

1. Kompatibel mit Smartphones, Tablets und Computern
2. Intuitive und leicht zu bedienende Schnittstelle
3. Mehrere Soundeffekte
4. Kopfhörerüberwachung in Echtzeit, gleichzeitiges Abhören und Aufnehmen
5. Unterstützt zwei Mikrofoneingänge zur gleichen Zeit
6. Rausch- und Umgebungsgeräuschunterdrückung, macht Ihre Stimme rein und klar
7. Die Side-Chain-Funktion ermöglicht es, die menschliche Stimme hervorzuheben, indem sie die Lautstärke der Hintergrundmusik automatisch absenkt
8. Getrennte Regelung der Mikrofon- und Begleitlautstärke
9. Unabhängiger Begleiteingang ermöglicht mehrere Audioeingänge im Live-Raum
10. Drei-Wege-Ausgang für Live-Übertragungen ermöglicht Live-Übertragungen über mehrere Plattformen
11. USB-C-Schnittstelle für Strom und Daten
12. Eingebaute Lithium-Batterie bietet bis zu 8 Stunden Nutzung, bequem für Live-Übertragung im Freien

## Anwendbare Situation

Live-Übertragung auf Mobiltelefon/Tablet/Computer Entsprechende App/Software: TikTok/SNS-Plattform

## Zubehörliste

AM200 Podcast-Konsole

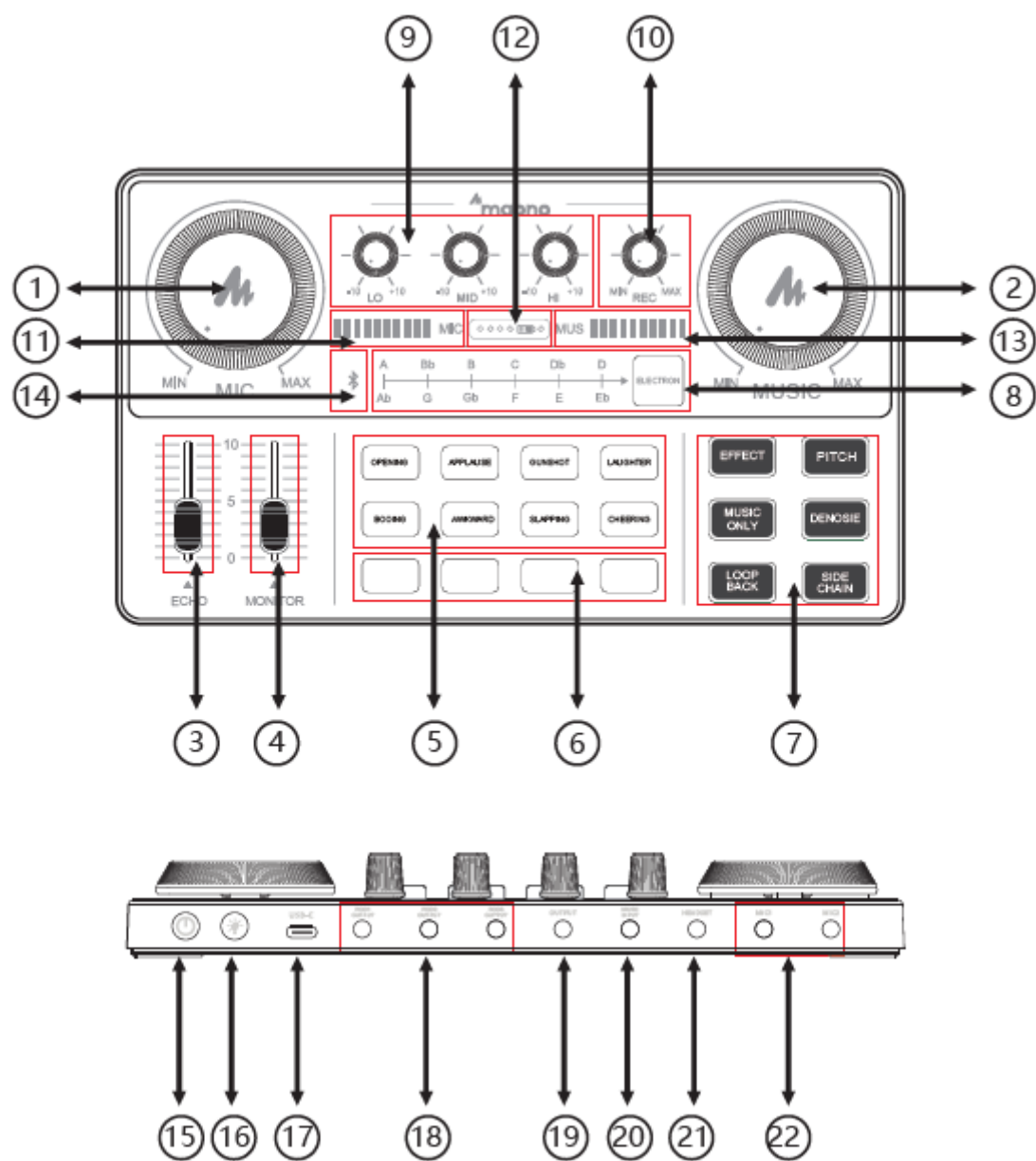
Benutzerhandbuch

USB-A zu USB-C Kabel

3,5 mm TRRS-Audiokabel

|                                 |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Datenübertragung</b>         | USB-C                                        |
| <b>Frequenzgang</b>             | 20Hz-20kHz                                   |
| <b>THD</b>                      | THD<0,5% 1kHz                                |
| <b>Headset-Ausgangsleistung</b> | 35MW, 32Ω (1KHD+N=1%)                        |
| <b>Übertragungsrate</b>         | 48kHz/16bit                                  |
| <b>Drahtlose Verbindung</b>     | Bluetooth 4.2                                |
| <b>Akku-Typ</b>                 | Li-Polymer                                   |
| <b>Batteriekapazität</b>        | 1200mAh                                      |
| <b>Ladung Parameter</b>         | 5V/1A                                        |
| <b>Ladezeit</b>                 | ca. 3h                                       |
| <b>Lebensdauer der Batterie</b> | Ca. 8h (Höchste Helligkeit der Tastenfelder) |
| <b>Dimension</b>                | L24*B14*H4.2CM(inklusive Knopf)              |

Produkt-Layout



### 1. Mikrofonlautstärkeregler

Drehen Sie den Regler im Uhrzeigersinn, um die Lautstärke des Mikrofons zu erhöhen.

### 2. Lautstärkeregler für die Begleitmusik

Drehen Sie den Regler im Uhrzeigersinn, um die Lautstärke der externen Begleitmusik einzustellen. Während der Verwendung können Sie den Regler im Uhrzeigersinn drehen, um die Lautstärke der Begleitmusik zu erhöhen, oder gegen den Uhrzeigersinn, um die Lautstärke der Begleitmusik zu verringern.

### 3. Reverb-Effekt-Regler

Schieben Sie den Regler nach oben, um den Reverb-Effekt zu erhöhen und umgekehrt.

### 4. Monitorlautstärkeregler

Schieben Sie den Regler nach oben, um die Abhörlautstärke zu erhöhen. Bitte schieben Sie den Regler nach unten, bevor Sie das Headset tragen, und erhöhen Sie dann langsam die Lautstärke, um Gehörschäden zu vermeiden.

### 5. Standard-Soundeffekt

In diesem Bereich werden 8 Standard-Soundeffekt-Schaltflächen angezeigt, darunter: Eröffnung, Applaus, Schuss, Lachen, Buhrufe, Unbeholfenheit, Jubel, Klatschen. Der Benutzer kann die entsprechende Taste drücken, um den Soundeffekt auszulösen. Jede Soundeffekttaste verfügt über eine Kontrollleuchte, die immer leuchtet, wenn sie nicht ausgelöst wird; nach dem Drücken der Soundeffekttaste blinkt die Tastenleuchte, bis der Soundeffekt endet. Danach schaltet sie sich wieder auf Dauerbetrieb.

Sie können die Lautstärke der voreingestellten Audioeffekte einstellen : So erhöhen Sie die Lautstärke. Um die Lautstärke zu verringern, drücken Sie lang auf die Taste "OPENING".

### 6. Benutzerdefinierter Soundeffekt:

Diese Podcast-Konsole bietet Benutzern 4 Tasten für benutzerdefinierte Soundeffekte. Benutzer können Audioclips aufnehmen und sie über ein Mikrofon, eine externe Audioquelle oder ein Bluetooth-Gerät in die Podcast-Konsole importieren, um diese Soundeffekte in Live-Sendungen zu verwenden.

6.1 Aufnahme: Schalten Sie das Gerät ein und verbinden Sie es mit einem Mikrofon, einem externen Audioeingangsgerät oder einem Bluetooth-Gerät. Schalten Sie den Modus "LOOP BACK" ein. Halten Sie eine beliebige benutzerdefinierte Taste gedrückt, bis die Tastenbeleuchtung blinkt, um die Aufnahme zu starten. Der Audioeingang wird aufgenommen und gespeichert. Lassen Sie die Taste los, um die Aufnahme zu beenden.

Hinweis: Wenn Sie die Hand während der Aufnahme nicht loslassen, wird die Aufnahme automatisch gestoppt, wenn nicht genügend Platz vorhanden ist, und das Licht schaltet sich automatisch aus.

6.2 Aufnahme löschen: Halten Sie einen der aufgenommenen benutzerdefinierten Soundeffekte 2 Sekunden lang gedrückt, um den Löschvorgang zu starten. Die Tastenbeleuchtung leuchtet ohne zu blinken. Die Tastenbeleuchtung schaltet sich aus, wenn die Aufnahme gelöscht ist.

6.3 Abspielen von Soundeffekten: Drücken Sie kurz eine beliebige aufgezeichnete benutzerdefinierte Taste, um Soundeffekte zu aktivieren. Es ertönt ein Signalton, wenn der Speicher leer ist und keine Aufnahme erfolgt.

6.4. Soundeffekte abspielen: Drücken Sie kurz eine beliebige benutzerdefinierte Taste, um Soundeffekte zu aktivieren. Es ertönt ein Signalton, wenn die Taste leer ist und keine Aufnahme vorhanden ist.

## 7. Vocal FX

In diesem Bereich befinden sich sechs Funktionstasten, nämlich EFFECT, PITCH, MUSIC ONLY, DENOISE, LOOP BACK, SIDE CHAIN

7.1 "EFFECT" Die Taste verfügt über 4 Modi, die verschiedenen Lichtfarben entsprechen, darunter der Originalklangmodus (Rosa), der professionelle Modus (Rot), der Popmodus (Blau) und der Schreimodus (Grün).

7.2 Die " PITCH"-Taste hat 4 Modi, die verschiedenen Lichtfarben entsprechen, einschließlich männlich zu weiblich (rot), weiblich zu männlich (blau), mädchenhafte Stimme (grün), Roboter (rosa). "EFFECT" und "PITCH" können nicht gleichzeitig ausgelöst werden.

7.3 Der Modus " MUSIC ONLY" kann die menschliche Stimme in der Hintergrundmusik entfernen und die Begleitung beibehalten, um dem Benutzer das Mitsingen der Musik zu erleichtern. Drücken Sie die Taste, um diese Funktion ein- und auszuschalten, entsprechend leuchtet die Taste ein und aus.

7.4 Der "DENOISE"-Modus kann automatisch die Umgebungsgeräusche des Mikrofoneingangs reduzieren. Drücken Sie die Taste, um diese Funktion ein- und auszuschalten, entsprechend leuchtet die Taste auf und ab.

7.5 " LOOP BACK " Modus. Der Benutzer kann steuern, ob die Hintergrundmusik in den Live-Stream geleitet werden soll oder nicht, wenn die Begleitung vom Computer gespielt wird. Wenn diese Funktion eingeschaltet ist (das Licht leuchtet), wird die Computermusik in den Live-Übertragungsraum eingespeist und andersherum. Unabhängig davon, ob diese Funktion aktiviert ist oder nicht, kann die Computermusik immer über den Kopfhörerausgang des Monitors gehört werden (bitte denken Sie daran, die Funktion bei der Übertragung einzuschalten).

7.6 "SIDE CHAIN"-Modus: Wenn dieser Modus im Live-Stream aktiviert wird, senkt die Podcast-Konsole automatisch die Lautstärke der Hintergrundmusik und hebt die Stimme des Menschen hervor, geeignet für Live-Chat-Szenen. Das Licht leuchtet, wenn der Modus eingeschaltet ist, und erlischt, wenn der Modus ausgeschaltet ist.

## 8. Electronic Music Key Changer

Es gibt 12 Grundtöne: A, Bb, B.C, Dd, D, Ab, G. Gb, F, E, Eb. Drücken Sie kurz auf den Bereich "Elektrischer Ton", um auf den entsprechenden elektronischen Ton umzuschalten, und drücken Sie lange, um ihn zu schließen.

## 9. Tief-, Mittel- und Hochtaste

Hier wird die Stimmung des Mikrofons eingestellt, um tiefe Bässe, weiche Mitten und klare Höhen zu erreichen.

#### 10. Regler für die Aufnahmelautstärke

Dieser Regler steuert die Lautstärke der Tonausgabe für die Live-Übertragung und kann vom Benutzer entsprechend eingestellt werden.

#### 11. Mikrofonlautstärkeanzeige

Zeigt die Lautstärke des Mikrofons an.

#### 12. Batteriestandsanzeige

4 LEDs leuchten auf, das bedeutet 100% und voll geladen, 3 LEDs leuchten auf, das bedeutet 75%, 2 LEDs leuchten auf, das bedeutet 50%, 1 LED ist ein Ladestand von 25%; Die LED Leistungsanzeige blinkt mit rotem Licht auf, wenn es lädt.

#### 13. Anzeige der Begleitungslautstärke

Zeigt die Lautstärke der Begleitung an.

#### 14. Drahtlose Bluetooth-Begleitung

Beim Einschalten der Podcast-Konsole wird die Bluetooth-Funktion automatisch aktiviert und gekoppelt. Nach der Kopplung wird die Begleitung per Bluetooth an die Podcast-Konsole übertragen. (Die Bluetooth-Funktion ist nur für die drahtlose Wiedergabe der Begleitung gedacht)

#### 15. Netzschalter

Schalten Sie das Gerät durch langes Drücken für 3 Sekunden ein/aus.

#### 16. Einstellung der Helligkeit der Tastatur

Die Hintergrundbeleuchtung der Tastatur ist in 6 Stufen einstellbar.

#### 17. USB-C-Schnittstelle

Die USB-C-Schnittstelle kann zum Laden und zur Datenübertragung verwendet werden. Das Produkt dient als externe Podcast-Konsole für den Computer beim Live-Streaming, bei der Aufnahme oder beim Singen auf dem Computer.

#### 18. POD-Ausgang 1, 2, 3

Die verarbeiteten Audiodaten können an ein Smartphone, Tablet oder ein anderes Gerät ausgegeben werden, indem die Podcast-Konsole über ein 3,5-mm-TRRS-Kabel mit den Geräten verbunden wird. Die Podcast-Konsole bietet 3 Ausgangsschnittstellen mit der gleichen Funktion, die gleichzeitig auf mehrere Plattformen live streamen können.

#### 19. Ausgang

Zum Anschluss von Audiowiedergabegeräten wie Lautsprechern und Kopfhörern.

#### 20. Musikeingang

Zum Anschluss einer externen Audioquelle oder eines externen Geräts an die Podcast-Konsole über ein Audiokabel, um die Wiedergabe von Hintergrundmusik beim Live-Streaming oder bei der Audioproduktion zu erleichtern.

#### 21. Headset-Schnittstelle

Es kann an ein Headset mit einer 3,5-mm-Kopfhörerbuchse angeschlossen werden.

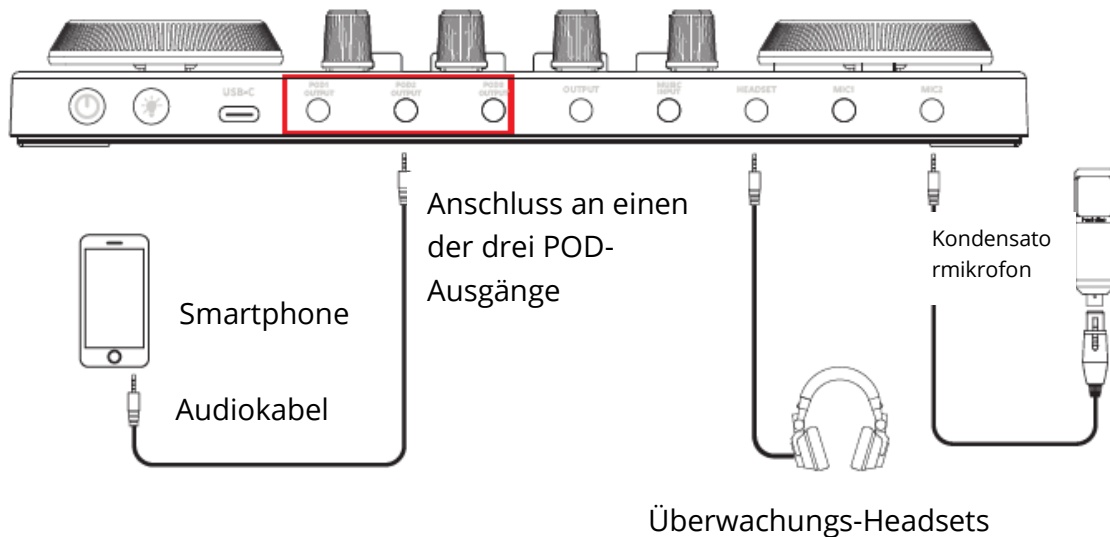
#### 22. Mikrofonschnittstelle

Sie kann an ein 3,5-mm-Kondensatormikrofon angeschlossen werden, das keine externe Stromversorgung benötigt, wie z. B. MAONO A03, PM360, PM325 und andere Modelle.



# Anleitung zum Anschluss der Soundkarte

## Karaoke per Mobiltelefon

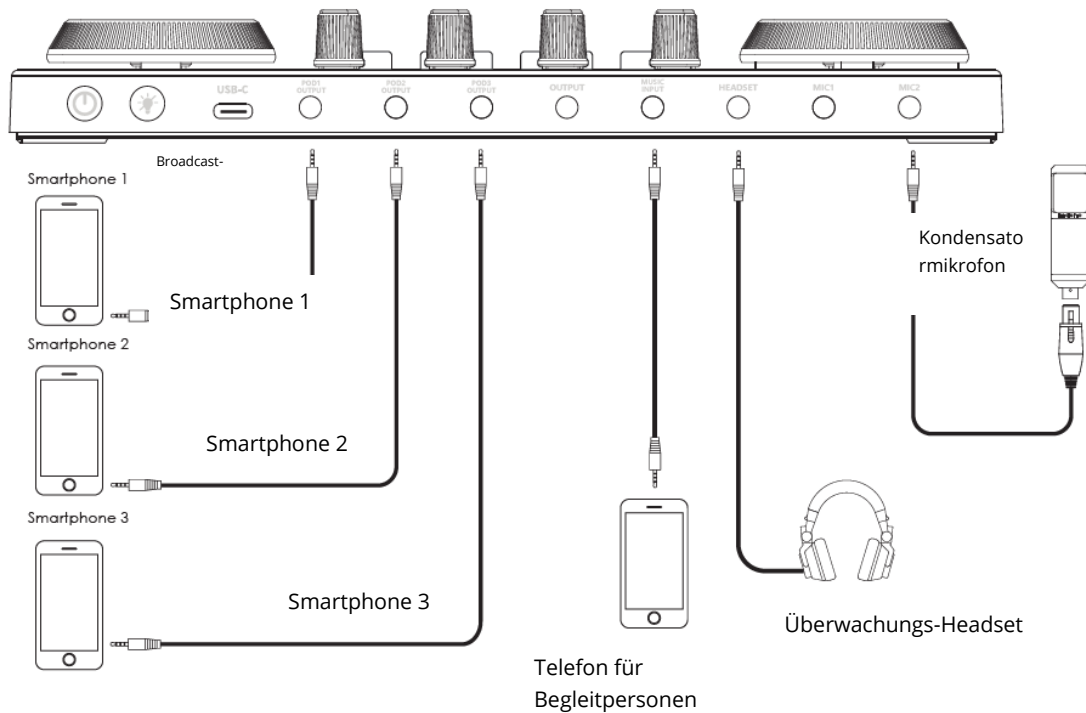


1. Schließen Sie das Smartphone/Headset/Mikrofon an die Podcast-Konsole an, wie in der Abbildung gezeigt.
2. Laden Sie die Karaoke-App auf Ihr Smartphone herunter.
3. Schalten Sie die Podcast-Konsole ein und wählen Sie die gewünschten Soundeffekte aus.
4. Öffnen Sie die App auf dem Smartphone und beginnen Sie zu singen.

### Anmerkung:

Da einige Smartphones keine 3,5-mm-Buchsen haben, ist ein USB-C/Lightning-auf-3,5-mm-Adapter erforderlich.

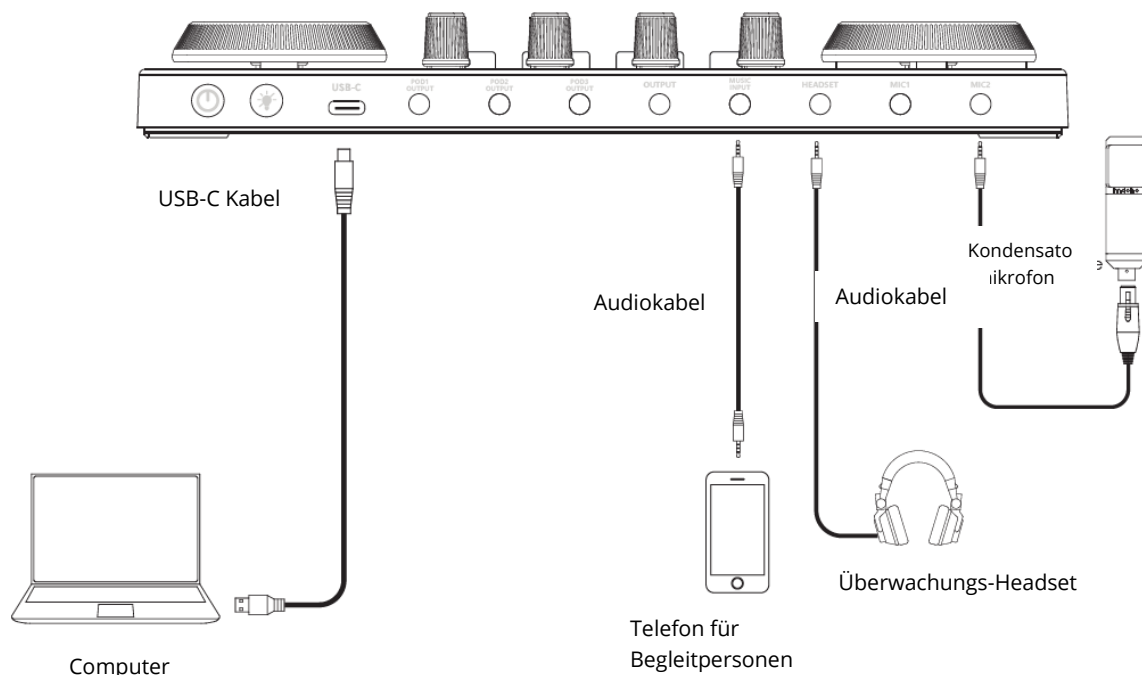
## Live-Streaming auf Mobiltelefonen



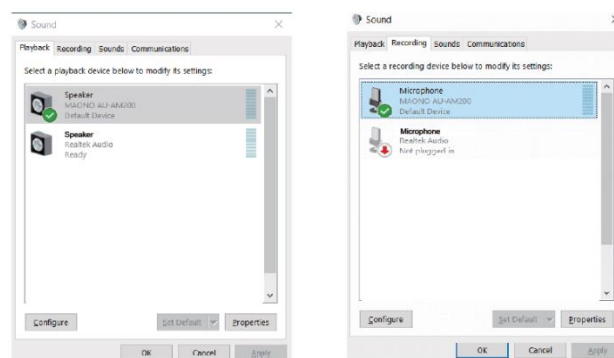
1. Schließen Sie das Mobiltelefon/Headsets/Mikrofon an die Podcast-Konsole an, wie in der Abbildung gezeigt.
2. Laden Sie die Steaming-App auf Ihr Smartphone herunter.
3. Schalten Sie die Podcast-Konsole ein und wählen Sie die gewünschten Soundeffekte aus.
4. Öffnen Sie die Musik-App auf dem Mobiltelefon und starten Sie das Streaming.

- Da einige Smartphones keine 3,5-mm-Buchsen haben, ist ein USB-C/Lightning-auf-3,5-mm-Audioadapter erforderlich.
- Bitte kaufen Sie den USB-C/Lightning-auf-3,5-mm-Audio-Adapter beim Telefonhersteller.
- Die Podcast-Konsole kann Live-Streaming von bis zu 3 verschiedenen Geräten unterstützen und bis zu zwei Mikrofoneingänge gleichzeitig aufnehmen. Sie müssen nicht alle Ausgangs- und Eingangsgeräte anschließen, wenn Sie sie nicht benötigen.

## Live-Streaming auf dem Computer



1. Schließen Sie die Begleitmusik (Smartphone), die Kopfhörer und das Mikrofon an die Podcast-Konsole an, wie in der Abbildung gezeigt.
2. Verbinden Sie den Computer und die Podcast-Konsole per USB-C-Kabel. Der Computer wird die Podcast-Konsole automatisch erkennen und den Treiber auswählen.
3. Gehen Sie in die Soundsteuerung von Windows und stellen Sie die Podcast-Konsole "MAONO AU-AM200" als Standardwiedergabe in den Optionen "Wiedergabe" und "Aufnahme" ein.

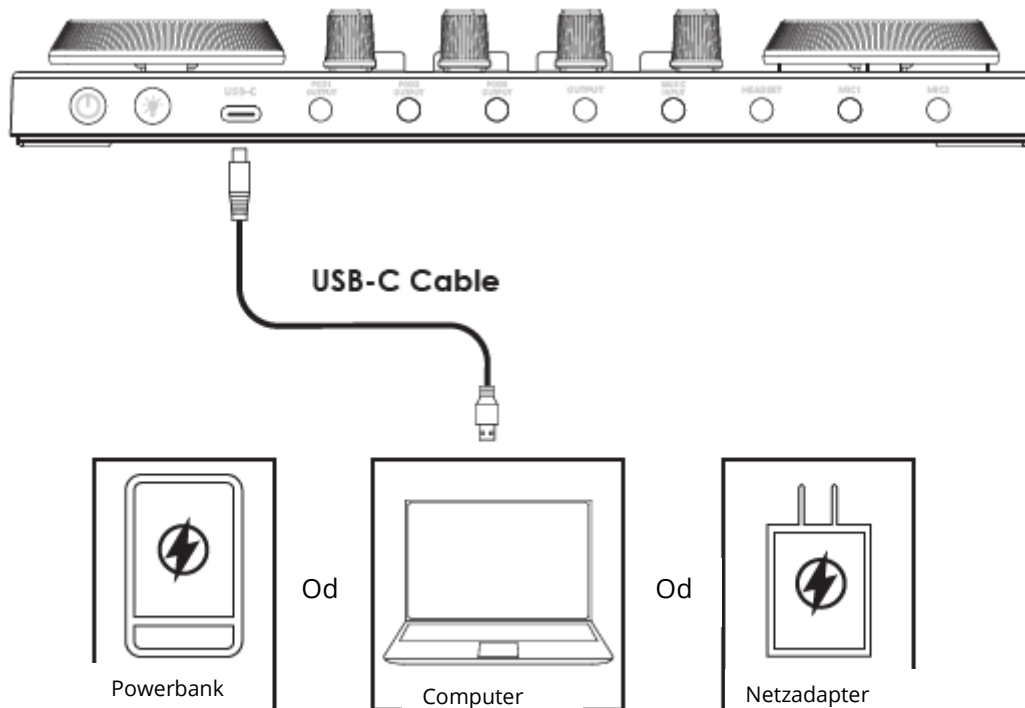


4. Öffnen Sie die Live-Streaming-Software auf dem Computer und bestätigen Sie erneut in den Softwareeinstellungen, dass "MAONO AU-AM200" das Standard-Audio- und Wiedergabegerät ist.

### HINWEIS:

- Sie können gleichzeitig auf Computer und Smartphone streamen.
- Bitte aktivieren Sie den "LOOP BACK"-Modus während des Call-Ins im Live-Streaming.
- Bitte passen Sie die Einstellungen in der Podcast-Konsole für jede Software einzeln an.

## Aufladen



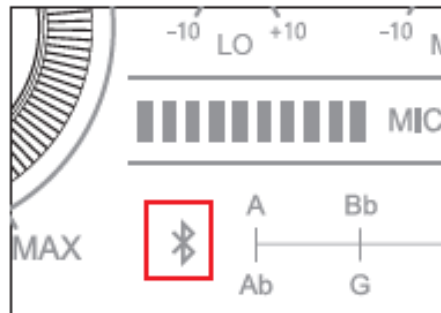
1. Es kann aufgeladen werden, indem die Podcast-Konsole über ein USB-C-Kabel an den Computer / die Powerbank und den Stromadapter angeschlossen wird.
2. Die "Batterieanzeige" auf der Podcast-Konsole leuchtet beim Aufladen rot und blinkt je nach Batteriestand.
3. Wenn die Podcast-Konsole an den Computer angeschlossen ist, kann sie während der Benutzung aufgeladen werden.

### HINWEIS:

- Bitte laden Sie die Podcast-Konsole auf, bevor Sie sie zum ersten Mal benutzen.
- Wenn Sie die Podcast-Konsole über einen längeren Zeitraum nicht benutzen, laden Sie sie bitte alle 3 Monate auf.
- Das Aufladen ist auch bei ausgeschaltetem Gerät möglich.
- Laden Sie den Akku nicht über einen längeren Zeitraum. Bitte beenden Sie den Ladevorgang, wenn der Akku vollständig geladen ist, um eine Überladung zu vermeiden.

## Bluetooth-Verbindung

Dieses Podcast-Pult verfügt über eine Bluetooth-Verbindungsfunktion (siehe Punkt 14 in der Funktionseinführung), die mit einem Smartphone zur Live-Begleitung verbunden werden kann.



1. Schalten Sie die Podcast-Konsole ein, die Bluetooth-Leuchte an der Vorderseite der Soundkarte beginnt zu blinken.
2. Suchen Sie im Bluetooth-Menü des Telefons nach dem Gerät, finden Sie das Bluetooth-Gerät "MAONO AU-AM200", und wählen Sie es zum Verbinden aus.
3. Nachdem das Telefon mit der Podcast-Konsole verbunden ist, hört die Bluetooth-Leuchte auf zu blinken.
4. Bitte verbinden Sie das Mobiltelefon über Bluetooth mit der Podcast-Konsole und richten Sie den begleitenden Musikplayer auf dem Mobiltelefon im Voraus ein.
5. Öffnen Sie die Live-Übertragungssoftware auf dem Mobiltelefon oder Computer für das Live-Streaming.

### Anmerkungen:

- Die Bluetooth-Verbindung ist durch die Entfernung begrenzt. Bitte stellen Sie das Gerät nicht zu weit entfernt von der Podcast-Konsole auf, um Störungen zu vermeiden.
- Die Bluetooth-Funktion dient nur zur Wiedergabe von Begleitmusik.

## Fehlersuche

### Kann nicht booten

- ① Bitte prüfen Sie, ob die Podcast-Konsole Strom hat, laden Sie sie auf und schalten Sie sie dann ein.
- ② Sie müssen die Taste "⏻" länger als drei Sekunden drücken, um sie einzuschalten.

### Kein Ton von der Begleitmusik

- ① Bitte prüfen Sie, ob die externe Audioquelle an die Begleitschnittstelle des Podcast-Pults angeschlossen ist.
- ② Bitte prüfen Sie, ob der Regler für die Begleitulautstärke auf der rechten Seite eingeschaltet ist.
- ③ Bitte überprüfen Sie die Lautstärke des Begleitgeräts.

### Kein Ton vom Kopfhörer

- ① Bitte prüfen Sie, ob das Kopfhörerkabel in den richtigen Ausgang eingesteckt ist. Es sollte in den Ausgang "Headset" oder "Sound" eingesteckt werden.
- ② Bitte prüfen Sie, ob der "Monitor-Fader" der Soundkarte nach oben geschoben ist. Sie können die Lautstärke schrittweise erhöhen, indem Sie ihn nach oben schieben.

### Kein Ton vom Mikrofon

- ① Bitte prüfen Sie, ob das Mikrofon richtig an die Mikrofonschnittstelle angeschlossen ist. Falls nicht, versuchen Sie es bitte erneut.

Prüfen Sie, ob der Mikrofonknopf auf der linken Seite aufgedreht ist. Drehen Sie den Knopf im Uhrzeigersinn, um die Mikrofonlautstärke langsam zu erhöhen.

- ③ Bitte prüfen Sie, ob der "Monitor-Fader" der Soundkarte nach oben geschoben ist. Sie können die Lautstärke schrittweise erhöhen, indem Sie ihn nach oben schieben.
- ④ Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Mikrofonhändler, ob Ihr Mikrofon mit diesem Podcast-Pult verwendet werden kann, oder fragen Sie uns nach dem empfohlenen Mikrofonmodell.

## Kein Ton bei Live-Übertragung

- ① Bitte prüfen Sie, ob der "Aufnahme"-Knopf am Podcast-Pult eingeschaltet ist und drehen Sie den "Aufnahme"-Knopf im Uhrzeigersinn, um die Lautstärke der Live-Sendung langsam zu erhöhen.
- ② Bitte überprüfen Sie, ob die Podcast-Konsole "MAONO AU-AM200" als Standard-Wiedergabe- und Aufnahmegerät der Live-Übertragungssoftware eingestellt ist. Wenn nicht, stellen Sie es bitte im Abschnitt "Live-Streaming auf dem Computer" ein.

### Anmerkungen:

Um Personen- oder Sachschäden zu vermeiden, die durch hohe Temperaturen, Lärm, Strahlung, Feuer, Maschinen und andere Faktoren verursacht werden, verwenden Sie dieses Produkt bitte in einer sicheren Umgebung und lesen und beachten Sie die folgenden Hinweise.

1. Wenn Sie während des Gebrauchs des Geräts Hitze, Rauch, Geruch usw. feststellen, schalten Sie es bitte rechtzeitig aus und schicken Sie es zur Wartung an den Verkäufer.
2. Bitte modifizieren, zerlegen oder reparieren Sie dieses Gerät nicht selbst, um zu vermeiden, dass die Produktgarantie erlischt oder Personenschäden verursacht werden. Wenden Sie sich bei Bedarf bitte an den Händler, um das Problem zu lösen.
3. Dieses Produkt sollte in einer trockenen, belüfteten und sicheren Umgebung verwendet und gelagert werden. Verwenden Sie dieses Produkt nicht in einer feuchten, staubigen Umgebung.
4. Vermeiden Sie das Eindringen von Regen und Staub in das Produkt, um einen Kurzschluss zu vermeiden. In der Nähe von Feuer, Kollisionen und starken Vibrationen können irreversible Schäden am Produkt entstehen.
5. Bitte verwenden Sie dieses Produkt nicht in gesetzlich verbotenen Situationen und befolgen Sie die entsprechenden Sicherheitsvorschriften, um Unfälle zu vermeiden.
6. Dieses Produkt kann nicht als Kinderspielzeug verwendet werden, bitte stellen Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

# Garantiebedingungen

Für ein neues Produkt, das im Vertriebsnetz von Alza gekauft wurde, gilt eine Garantie von 2 Jahren. Wenn Sie während der Garantiezeit eine Reparatur oder andere Dienstleistungen benötigen, wenden Sie sich direkt an den Verkäufer des Produkts, Sie müssen den ursprünglichen Kaufbeleg mit dem Kaufdatum vorlegen.

**Die folgenden Punkte gelten als Widerspruch zu den Garantiebedingungen, für die der geltend gemachte Anspruch nicht anerkannt werden kann:**

- Verwendung des Produkts für einen anderen Zweck als den, für den es bestimmt ist, oder Nichtbeachtung der Anweisungen für Wartung, Betrieb und Service des Produkts.
- Beschädigung des Produkts durch eine Naturkatastrophe, das Eingreifen einer unbefugten Person oder mechanisch durch Verschulden des Käufers (z.B. beim Transport, bei der Reinigung durch unsachgemäße Mittel usw.).
- Natürliche Abnutzung und Alterung von Verbrauchsgütern oder Bauteilen während des Gebrauchs (z. B. Batterien usw.).
- Einwirkung schädlicher äußerer Einflüsse, wie z. B. Sonnenlicht und andere Strahlungen oder elektromagnetische Felder, Eindringen von Flüssigkeiten, Eindringen von Gegenständen, Netzüberspannung, elektrostatische Entladungsspannung (einschließlich Blitzschlag), fehlerhafte Versorgungs- oder Eingangsspannung und falsche Polarität dieser Spannung, chemische Prozesse wie z. B. gebrauchte Netzteile usw.
- Wenn jemand Veränderungen, Modifikationen, Änderungen am Design oder Anpassungen vorgenommen hat, um die Funktionen des Produkts im Vergleich zum gekauften Design zu verändern oder zu erweitern, oder wenn er nicht originale Komponenten verwendet hat.



# EU-Konformitätserklärung

## **Angaben zur Identifizierung des bevollmächtigten Vertreters des Herstellers/Importeurs:**

Importeur: Alza.cz a.s.

Eingetragener Sitz: Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prag 7

ID-Nummer: 27082440

## **Gegenstand der Erklärung:**

Titel: Großmembran-Mikrofon-Kit

Modell/Typ: MAONO AU-AM200 S4

**Das oben genannte Produkt wurde nach der/den Norm(en) geprüft, die zum Nachweis der Einhaltung der in der/den Richtlinie(n) festgelegten grundlegenden Anforderungen verwendet wurde(n):**

Richtlinie Nr. (EU) 2014/53/EU

Richtlinie Nr. (EU) 2011/65/EU in der Fassung 2015/863/EU



## WEEE

Dieses Produkt darf gemäß der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE - 2012/19 / EU) nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Stattdessen muss es an den Ort des Kaufs zurückgebracht oder bei einer öffentlichen Sammelstelle für wiederverwertbare Abfälle abgegeben werden. Indem Sie sicherstellen, dass dieses Produkt ordnungsgemäß entsorgt wird, tragen Sie dazu bei, mögliche negative Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden, die andernfalls durch die unsachgemäße Entsorgung dieses Produkts verursacht werden könnten. Wenden Sie sich an Ihre örtliche Behörde oder an die nächstgelegene Sammelstelle, um weitere Informationen zu erhalten. Die unsachgemäße Entsorgung dieser Art von Abfall kann gemäß den nationalen Vorschriften zu Geldstrafen führen.

