

注意：

1. 材质:80g双铜纸
2. 尺寸:75*105mm
3. 装订方式:骑马钉
4. 印刷:单黑
5. 页数:64p
6. 需打样确认。

说明：

环保要求:ROHS



CREATE *Donner* THE *music* MOMENT

VPM-20

WIRELESS LAVALIER MICROPHONE

Operation Manual | MANUEL D'INSTRUCTIONS | BENUTZERHANDBUCH

Manuale di Istruzioni | Manual de instrucciones | 操作マニュアル

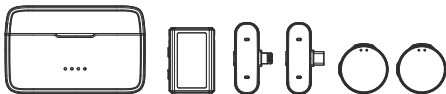
CONTENTS

English	01 - 10
Français	11 - 20
Deutsch	21 - 30
Italiano	31 - 40
Español	41 - 50
日本語	51 - 60

Product Description

Thank you for choosing our wireless microphone products. The product adopts 2.4G frequency band adaptive frequency hopping communication, featuring low latency and long-distance audio transmission and reception. Innovative DSP intelligent noise reduction with one-button switching, supporting mute, bilateral real-time in-ear monitoring, OTG direct connection, and multiple set usages without crosstal. It can be widely used in interview recording, short video recording, online live streaming, teaching and training, listening to music, karaoke, phone calls, live streaming PK connections, and other wireless audio transmission fields.

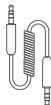
Package Contents



Charging Case *1, Camera Receiver *1, iOS Receiver *1, Android Receiver *1, Transmitter *2



USB-A to Dual USB-C Charging Cable*1



3.5mm to 3.5mm 3-pole camera audio cable *1



Storage bag*1

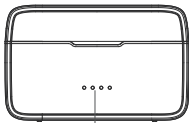


User Manual *1

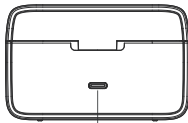
Technical Reference

- **Wireless Frequency Band:** 2.4G
- **Sampling Rate:** 48kHz/24Bit
- **Frequency Range:** 20Hz-20Khz
- **Signal-to-Noise Ratio (SNR):** ≥85dB
- **Reference Usage Distance:** 656-820ft/200-250M(unobstructed)
- **Sound Pressure Level (SPL):** ≥108dB
- **Battery Life:** ≥6H/24H
- **TX Weight:** ≤10g
- **TX Diameter:** ≤30mm

Charging Box Function Introduction



Indicator Light



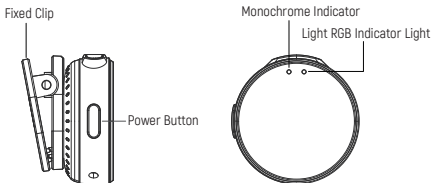
USB-C Charging

Battery Indicator

Battery Indicator Light	One Light On	Two Lights On	Three Lights On	Four Lights On
Charging Box Battery Level	< 25%	25%-50%	51%-75%	76%-100%

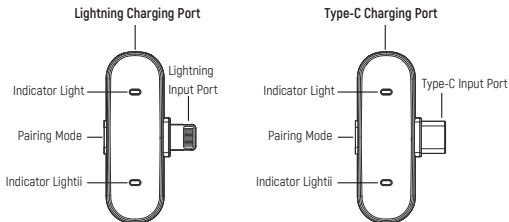
1. Charging Box Input: DC 5V/500mA
2. This product shall comply with the CCC certification charger charging
3. When the charging box is charging, the last light of the power indicator is flashing, and 4 lights are on after it is full.
4. Please charge the product as soon as possible when the low battery indicator is flashing.
5. Please pull out the cable in time when the charging is finished.
6. When not in use for a long time, it is recommended to charge the product once every two months.
7. Charging box status light shows the remaining power and charging status.
8. When the product is placed in the charging box, the wireless microphone will automatically shut down, and the charging box indicator light will flash sequentially to indicate charging mode
9. The RX receiver and TX transmitter should be put into the corresponding charging slots according to the label of the charging box.

TX Transmitter Function Introduction



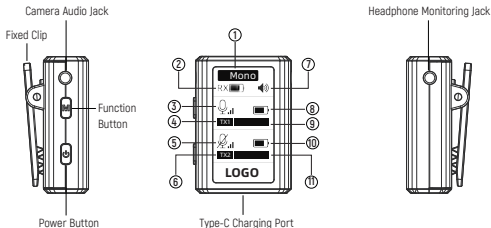
- 1. Power Button:** Press and hold for 2 seconds to turn on/off. Click to turn on/off the noise reduction mode. Press and hold the power button for 6 seconds to enter pairing mode when the TX transmitter is off
- 2. Monochrome Indicator Light:** Click the power button to turn on/off the noise reduction mode. When the monochrome indicator light is blue (Noise Reduction On), the indicator light is off (Noise Reduction Off).
- 3. RGB Indicator:** Used to show TX power and pairing status. Power indicator: Normal power: green indicator is always on; Low power: red light is flashing; Charging: red light is always on. Pairing Indication: Pairing successful: The indicator light is green and steady for successful pairing with RX; Unpaired: The indicator light is green and blinking indicating the RX is not paired successfully
- 4. Fixed Clip:** The transmitter is fixedly clamped within 20cm of the sound-emitting area, e.g. on the collar of a shirt.

RX Receiver Function Introduction (mobile version)



- 1. Indicator light:** Pairing: green light flashing; Successful connection: green light always on; Disconnection: green light flashing slowly
- 2. Pairing button:** Press and hold the button for 6 seconds to enter pairing mode. The icon will start flashing and stop after 30 seconds.
- 3. Type-C Input Port:** Transmit microphone data to Android phones and other devices.
- 4. Lightning Input Port:** Transmit microphone data to Apple phones and other devices.
- 5. Type-C Charging Port:** External charger to charge cell phones, tablets, and other devices through the Type-C connector (please use the national CCC-certified 5V charger for charging).
- 6. Lightning Charging Port:** External charger to charge cell phones, tablets, and other devices through the Lightning access head (please use the national CCC-certified 5V charger for charging).

RX receiver function introduction (camera version)



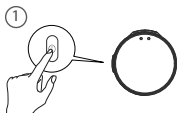
1. **Power Button:** Press and hold the button for 2 seconds to turn it on/off the product. Click it to enter the Mono - Stereo - Safe Mode Cycle (power on by default into the mono mode). Press and hold the power button for 6 seconds to enter pairing mode when the RX receiver is off.
2. **Function Button:** Press and hold the button for 2 seconds to turn on/off the mute mode, and click it to adjust the volume level
3. **Headphone Monitoring Jack:** Plug in the 3.5mm headphones, and you can monitor the audio recording effect in real time.
4. **Camera Audio Jack:** Plug in a 3.5mm audio cable and connect the other end of the cable to a camera, stereo, or other device.
5. **①-Mono indicator:** The default state of the mono function is mono, which is always on when it is turned on and does not show this icon when it is turned off.
6. **②-RX Receiver Battery Level Display:** Indicates the power display status, power on to show the power status of the RX.
7. **③-Sound Status Indication:** Indicates the current sound status is normal and the sound signal, signal is full for the three signal bars are fully lit, the signal is interrupted three signal bars are not lit in gray.
8. **④/⑥ - Pairing Indication:** Indicates pairing status: TX1/TX2 transmitter; Disconnected: slow blinking, pairing in progress: fast blinking; Pairing success: long blinking.
9. **⑤ - Mute indicator:** Indicates the status of the mute function, the mute status is not enabled by default when the power is turned on, and the icon is not displayed when the power is turned off.
10. **⑦-volume indication:** Indicates the volume level status, power on the default 2 (medium)

volume level, power off the storage of the current volume level status, the volume level is displayed as several arcs, adjust the cycle display.

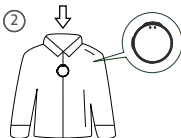
11. ⑧ - **Battery Indicator:** Displays the TX1 transmitter's power status after connecting the TX1 transmitter.
12. ⑨ - **TX1 Transmitter Status Indicator:** Default 2-speed volume normal radio, the normal working condition has sound wave indication, fault/no sound then no sound wave.
13. ⑩ - **Battery Indicator:** Displays the TX2 transmitter's power status after connecting the TX2 transmitter.
14. ⑩① - **TX2 Transmitter Status Indicator:** Power on default 2-step volume normal radio, the normal working condition has sound wave sound wave indication, fault/no sound then no sound wave.
15. **Type-C Charging Port:** Connect the Type-C audio cable to the input jack and the other end to your cell phone or computer for use. Connect the charging cable to charge, please choose the charger certified by the national CCC.
16. **Fixed Clip:** Fixed with the filming and recording equipment.

Installation and use (mobile version)

1. Press and hold the power button on the TX to turn it on.
2. Wear the TX within 20cm of the sound-emitting area, such as the neckline of the clothes.
3. Connect the RX receiver to the cell phone with Type-C interface to use (if it is the cell phone with Lightning interface, please choose the RX with Lightning interface). If you find that TX and RX are not paired successfully, please pair them manually as follows: 1. Press and hold the power button for 6 seconds when TX is off, the indicator light will flash to enter the pairing mode 2. Press and hold the RX pairing button for 6 seconds, and the indicator light will flash to enter the pairing mode 3. The indicator light will be on for a long time after pairing successfully.



TX Switch



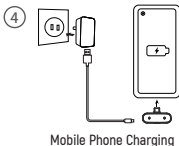
TX Wearing



RX Connection

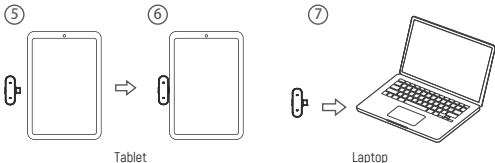
4. When the power of your cell phone device is too low, you can charge your cell phone through the Type-C port on top of the RX.
5. Click the power button to turn on/off the noise reduction mode.

* Some Android phones have to manually turn on the OTG function before the RX can be successfully connected to the phone. Using



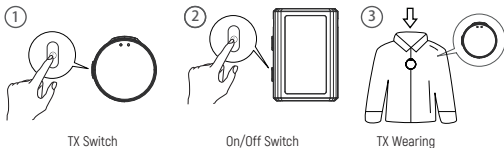
RX on other devices

Depending on the phone model, connect the RX to the device with a Type-C or Lightning port, and then you can use it.

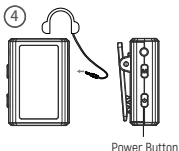


Installation and use (camera version)

1. Press and hold the power button on the TX to turn it on.
2. Wear the TX within 20cm of the sound-emitting area, such as the neckline of the clothes.

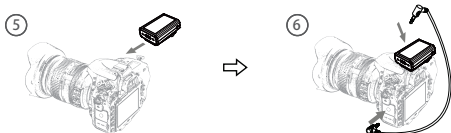


3. You can broadcast on the headphones as needed to monitor the recording effect, click the power button to switch the mono-stereo-safe mode cycle.
4. Install the RX on the shooting and recording equipment, such as cell phone, camera, computer, and sound card.
5. Connect the RX to the cell phone/camera/computer etc. with an audio cable (please note that different audio cables are selected according to different equipment).



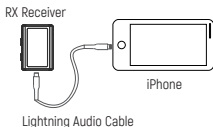
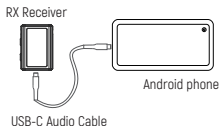
RX receiver on camera

Use a 3.5mm to 3.5 mm 3-pole camera audio cable to connect.



RX receiver on a cell phone

Depending on your cell phone model, choose either a USB-C audio cable or a Lightning audio cable, and connect the USB-C end of the audio cable to the USB-C port on the RX, and the other end to the corresponding port on your cell phone.

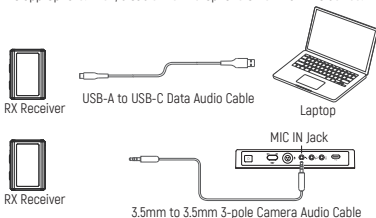


RX on other devices

Use the 3.5mm 3-pole to 3.5mm 3-pole camera audio cable to connect Lines in jack devices such as cameras, sound cards, or stereos.

USB-A to Dual USB-C Charging Cable*1

Special note: ① If the computer does not have a USB-A port, you need to prepare another adapter. ② Computer setup: First of all, the driver will be automatically installed after connection, wait until the installation is complete before proceeding to the next step. Second, click "Start-Control Panel-Sound-Recording", right-click on "Microphone USB2.0 Device", click the "Properties" tab, then click "Listen". Click "Listen", and check the checkbox of "Listen to this deployment". Then, click the "Level" tab, and adjust the level to the maximum level or the level that you think is appropriate. Then, disable the microphone other than this device.



SAFETY INSTRUCTIONS

1. This product is a precision electronic device and should be kept away from water and protected from heavy impacts. If it accidentally gets wet, please turn off the device, shake off the water, and promptly seek assistance from professional technical personnel.
2. When not in use for an extended period, the battery should be fully charged every three months to maintain its performance.
3. The battery inside the device should not be exposed to direct sunlight, fire, or other sources of excessive heat.
4. Please use the cables provided with the product or recommended by the dealer/manufacturer. Using other cables may affect product performance or may not work due to the standardized cable technology in the market.
5. Please select chargers that have obtained the national CCC certification to avoid damaging the equipment and preventing dangerous accidents.
6. To prevent signal interruptions, try to keep the transmitter and receiver facing each other.

◆ As shown in the figure below.



face to face (correct)



back to back (incorrect)



face to face (correct)



back to back (incorrect)

FCC STATEMENT

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

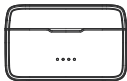
- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Description du Produit

Nous vous remercions d'avoir choisi nos produits de microphone sans fil. Le produit adopte la communication à sauts de fréquence adaptative de la bande de fréquence 2.4G, offrant une faible latence et une transmission et une réception audio à longue distance. Le traitement innovant du signal numérique permet une réduction intelligente du bruit avec commutation par un seul bouton, mode silencieux, surveillance bilatérale en temps réel dans l'oreille, connexion directe et utilisations multiples sans interférence mutuelle. Il peut être largement utilisé pour l'enregistrement d'entretiens, l'enregistrement de courtes vidéos, la diffusion en direct en ligne, l'enseignement et la formation, l'écoute de musique, le karaoké, les appels téléphoniques, la diffusion en direct avec d'autres et d'autres domaines de la transmission audio sans fil.

Contenu du Produit



Boîte de Charge *1, Récepteur pour Caméra *1, Récepteur pour iOS *1,
Récepteur pour Android *1, Émetteur *2



Câble de Charge USB-A vers double USB-C *1



Câble Audio 3,5mm à 3,5mm à
3 Pôles pour Caméra *1



Sac de Rangement *1

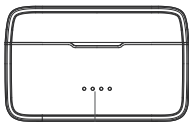


Manuel d'Instructions *1

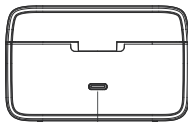
Référence Technique

- **Bande de Fréquence Sans Fil:** 2.4G
- **Taux d'Échantillonnage:** 48kHz/24Bit
- **Gamme de Fréquences:** 20Hz-20Khz
- **Rapport Signal/Bruit:** ≥85dB
- **Distance d'Utilisation de Référence:** 656-820ft/200-250M(unobstructed)
- **Niveau de Pression Acoustique:** ≥108dB
- **Autonomie:** ≥6 heures/24 heures
- **Poids de l'Émetteur:** ≤10g
- **Diamètre de l'émetteur:** ≤30mm

Introduction de la Fonction de la Boîte de Charge



Voyant



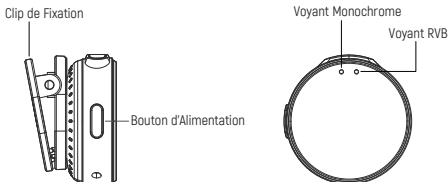
Charge USB-C

Voyant de Batterie

Voyant de batterie	Un voyant allumé	Deux voyants allumés	Trois voyants allumés	Quatre voyants allumés
Niveau de batterie de la boîte de charge	< 25 %	25 %-50 %	51 %-75 %	76 %-100 %

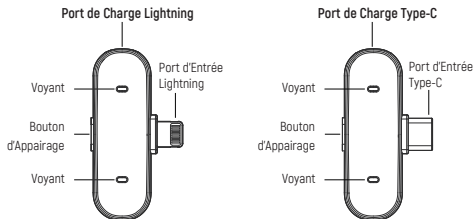
1. Entrée de la boîte de charge: CC 5V/500mA.
2. Ce produit doit être conforme à la certification obligatoire de la Chine concernant la charge des chargeurs.
3. Lorsque la boîte de charge est en cours de charge, le dernier voyant de batterie clignote, et 4 voyants s'allument lors de la charge complète.
4. Veuillez charger le produit dès que possible lorsque le voyant de batterie faible clignote.
5. Retirez le câble à temps lorsque la charge est terminée.
6. En cas de non-utilisation prolongée, il est recommandé de recharger le produit une fois tous les deux mois.
7. Le voyant d'état de la boîte de charge indique le niveau de batterie et l'état de charge.
8. Lorsque le produit est placé dans la boîte de charge, le microphone sans fil s'éteint automatiquement et le voyant de la boîte de charge clignote séquentiellement pour indiquer le mode de charge.
9. Le récepteur RX et l'émetteur TX doivent être placés dans les fentes de charge correspondantes, conformément à l'étiquette de la boîte de charge.

Introduction de la Fonction de l'Émetteur TX



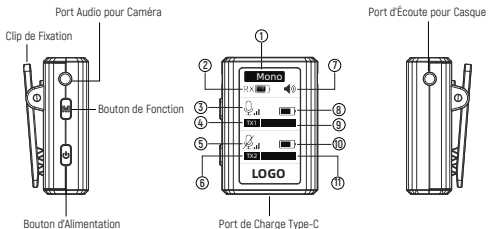
- 1. Bouton d'Alimentation:** Appuyez et maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour allumer ou éteindre. Cliquez pour activer ou désactiver le mode de réduction du bruit. Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 6 secondes pour passer en mode d'appairage lorsque l'émetteur TX est éteint.
- 2. Voyant Monochrome:** Cliquez sur le bouton d'alimentation pour activer ou désactiver le mode de réduction du bruit. Lorsque le voyant monochrome est bleu, le mode de réduction du bruit est activé, Lorsqu'il est éteint, le mode de réduction du bruit est désactivé.
- 3. Voyant RVB:** Utilisé pour indiquer le niveau de batterie de l'émetteur TX et l'état de l'appairage. Niveau de Batterie: Niveau de batterie normal: Le voyant vert est allumé; Niveau de batterie bas: Le voyant rouge clignote; En cours de charge: Le voyant rouge est allumé. État de l'Appairage: Appairage réussi: Le voyant vert est allumé pour indiquer que l'appairage avec le récepteur RX a réussi; Non apparié: Le voyant vert clignote pour indiquer que le récepteur RX n'est pas apparié avec succès.
- 4. Clip de Fixation:** L'émetteur est fixé à moins de 20cm de la zone d'émission du son, par exemple sur le col d'une chemise.

Introduction de la Fonction du Récepteur RX (pour téléphone)



- 1. Voyant:** En cours d'appairage: Le voyant vert clignote rapidement; Connexion réussie: Le voyant vert est allumé; Déconnexion: Le voyant vert clignote lentement.
- 2. Bouton d'Appairage:** Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 6 secondes pour entrer en mode d'appairage. L'icône commence à clignoter et s'arrête au bout de 30 secondes.
- 3. Port d'Entrée Type-C:** Pour transmettre les données du microphone aux téléphones au système Android et à d'autres appareils.
- 4. Port d'Entrée Lightning:** Pour transmettre les données du microphone aux téléphones au système iOS et à d'autres appareils.
- 5. Port de Charge Type-C:** Chargeur externe pour charger les téléphones, les tablettes tactiles et autres appareils via le port Type-C (veuillez utiliser le chargeur de 5V certifié par la certification obligatoire pour la charge).
- 6. Port de Charge Lightning:** Chargeur externe pour charger les téléphones, les tablettes tactiles et autres appareils via le port Lightning (veuillez utiliser le chargeur de 5V certifié par la certification obligatoire pour la charge).

Introduction de la Fonction du Récepteur RX (pour caméra)



- Bouton d'Alimentation:** Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 2 secondes pour allumer ou éteindre. Appuyez brièvement pour changer de mode entre Mono - Stéréo - Sûr (Le mode Mono est activé par défaut). Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 6 secondes pour passer en mode d'appairage lorsque le récepteur RX est éteint.
- Bouton de Fonction:** Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 2 secondes pour activer ou désactiver le mode silencieux, et appuyez brièvement pour régler le volume.
- Port d'Écoute pour Casque:** Branchez un casque de 3,5mm et vous pourrez écouter l'effet de l'enregistrement audio en temps réel.
- Port Audio pour Caméra:** Branchez un câble audio de 3,5mm et connectez l'autre extrémité du câble à une caméra, une enceinte ou un autre dispositif.
- ① - Indicateur Mono:** La fonction mono est activée par défaut, et l'indicateur mono est allumé lorsque la fonction est activée. L'indicateur mono ne s'allume pas lorsque cette fonction est désactivée.
- ② - Affichage du Niveau de Batterie du Récepteur RX:** Indique le niveau de batterie du récepteur RX.
- ③ - Indicateur de l'État du Son:** Indique l'état actuel du son et le signal sonore. Lorsque le signal est plein, les trois barres de signal sont tous allumées; Lorsque le signal est interrompu, les trois barres de signal ne s'allument pas (en gris).
- ④/⑥ - Indicateur d'Appairage:** Indique l'état de l'appairage. Lorsque l'émetteur TX1/TX2 est déconnecté: le voyant clignote lentement; En cours d'appairage: le voyant clignote rapidement; Appairage réussi: le voyant est constamment allumé.
- ⑤ - Indicateur de Mode Silencieux:** Indique l'état du mode silencieux. Le mode silencieux n'est pas activé par défaut. Lorsque le mode est activé, l'indicateur est allumé; lorsque le

mode est désactivé, l'icône n'est pas affichée.

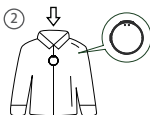
10. ⑦ - **Indicateur de Volume:** Indique le niveau de volume. Le volume est de niveau 2 (moyen) par défaut. Le niveau de volume actuel sera mémorisé si l'appareil est éteint. Le niveau de volume est affiché sous forme de courbe.
11. ⑧ - **Indicateur de Batterie:** Affiche le niveau de batterie de l'émetteur TX1 après la connexion de l'émetteur TX1.
12. ⑨ - **Indicateur d'État de l'Émetteur TX1:** Le volume est de niveau 2 par défaut. Il y a une indication d'onde sonore lors du fonctionnement normal. Il n'y a pas d'onde sonore en cas de panne/absence de son.
13. ⑩ - **Indicateur de Batterie:** Affiche le niveau de batterie de l'émetteur TX2 après la connexion de l'émetteur TX2.
14. ⑩① - **Indicateur d'État de l'Émetteur TX2:** Le volume est de niveau 2 par défaut. Il y a une indication d'onde sonore lors du fonctionnement normal. Il n'y a pas d'onde sonore en cas de panne/absence de son.
15. **Port de Charge Type-C:** Connectez le câble audio Type-C au port d'entrée et l'autre extrémité à votre téléphone ou à votre ordinateur pour l'utiliser. Connectez le câble de charge pour charger, veuillez utiliser le chargeur certifié par la certification obligatoire.
16. **Clip de Fixation:** Fixé avec l'équipement de prise de vue et d'enregistrement.

Installation et Utilisation (pour téléphone)

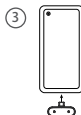
1. Appuyez sur le bouton d'alimentation de l'émetteur et maintenez-le enfoncé pour l'allumer.
2. Portez l'émetteur à moins de 20cm de la zone d'émission du son, par exemple sur le col d'une chemise.
3. Connectez le récepteur au téléphone avec le port Type-C pour l'utiliser (s'il s'agit d'un téléphone avec le port Lightning, veuillez choisir le récepteur avec le port Lightning). Si vous constatez que l'émetteur et le récepteur ne sont pas appariés avec succès, veuillez les appairer manuellement comme suit: ① Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 6 secondes lorsque l'émetteur est éteint, le voyant clignotera pour entrer dans le mode d'appairage. ② Appuyez sur le bouton d'appairage du récepteur et maintenez-le enfoncé pendant 6 secondes, et le voyant clignotera pour entrer dans le mode d'appairage. ③ Le voyant reste allumé après que l'appairage a été effectué avec succès.



Interrupteur de l'émetteur



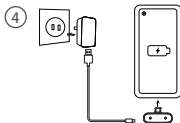
Connexion du récepteur



Porter l'émetteur

4. Lorsque le niveau de batterie de votre téléphone est trop bas, vous pouvez le recharger via le port Type-C situé sur le dessus du récepteur.
5. Cliquez sur le bouton d'alimentation pour activer ou désactiver le mode de réduction du bruit.

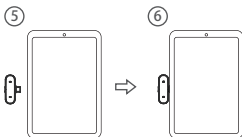
* Certains téléphones au système Android doivent activer manuellement la fonction OTG avant que le récepteur puisse être connecté au téléphone.



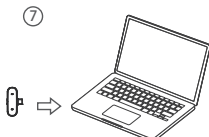
Charge du téléphone

Utilisation du récepteur RX sur d'autres appareils

En fonction du modèle de téléphone, connectez le récepteur à l'appareil avec un port Type-C ou Lightning, puis vous pourrez l'utiliser.



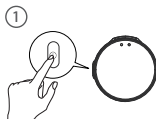
Tablette tactile



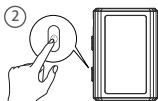
Ordinateur portable

Installation et Utilisation (pour caméra)

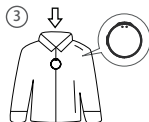
1. Appuyez sur le bouton d'alimentation de l'émetteur et du récepteur et maintenez-le enfoncé pour l'allumer.
2. Portez l'émetteur à moins de 20cm de la zone d'émission du son, par exemple sur le col d'une chemise.



Interrupteur de l'émetteur

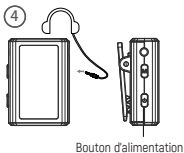


Interrupteur du récepteur



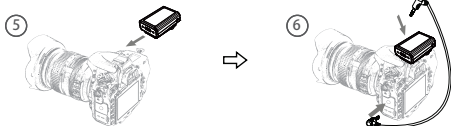
Porter l'émetteur

3. Vous pouvez connecter un casque si nécessaire pour écouter l'effet d'enregistrement. Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour changer de mode entre Mono - Stéréo - Sûr.
4. Installez le récepteur sur l'équipement de prise de vue et d'enregistrement, tel que le téléphone portable, la caméra, l'ordinateur et la carte son.
5. Connectez le récepteur au téléphone/à la caméra/à l'ordinateur, etc. à l'aide d'un câble audio (veuillez noter que différents câbles audio sont sélectionnés en fonction de l'équipement).



Récepteur RX sur la caméra

Utilisez un câble audio de 3,5mm à 3,5mm à 3 pôles pour connecter la caméra.



Récepteur RX sur le téléphone

Selon le modèle de votre téléphone, utilisez un câble audio USB-C ou un câble audio Lightning, et connectez l'extrémité USB-C du câble audio au port USB-C du récepteur, et l'autre extrémité au port correspondant de votre téléphone.

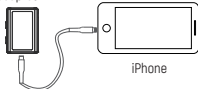
Récepteur RX



Téléphone au système Android

Câble audio USB-C

Récepteur RX



iPhone

Câble audio Lightning

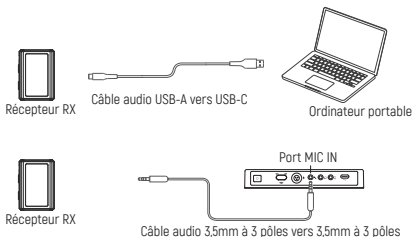
Récepteur RX sur d'autres appareils

Utilisez le câble audio 3,5mm à 3 pôles vers 3,5mm à 3 pôles pour connecter des appareils à port Lines In tels que des caméras, des cartes son ou des enceintes.

Utilisez le câble USB-A vers USB-C pour connecter l'ordinateur.

Remarques:

- ① Si l'ordinateur ne dispose pas d'un port USB-A, vous devez préparer un autre adaptateur.
- ② Configuration de l'ordinateur : Tout d'abord, le pilote sera automatiquement installé après la connexion, attendez que l'installation soit terminée avant de passer à l'étape suivante. Cliquez sur « Start - Control Panel – Sound - Recording », cliquez sur « Microphone USB2.0 Device » avec le bouton droit de la souris, cliquez sur l'onglet « Properties », puis sur « Listen » et cochez la case « Listen to this deployment ». Cliquez ensuite sur l'onglet « Level » et réglez le niveau au maximum ou au niveau approprié. Désactivez ensuite le microphone autre que cet appareil.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1. Ce produit est un appareil électronique de précision et doit être conservé à l'abri de l'eau et des chocs violents. S'il est accidentellement mouillé, veuillez éteindre l'appareil, secouer l'eau et demander rapidement l'assistance d'un personnel technique professionnel.
2. Lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant une période prolongée, la batterie doit être complètement rechargée tous les trois mois afin de maintenir ses performances.
3. La batterie à l'intérieur de l'appareil ne doit pas être exposée à la lumière directe du soleil, au feu ou à d'autres sources de chaleur excessive.
4. Veuillez utiliser les câbles fournis avec le produit ou recommandés par le revendeur ou le fabricant, sinon le produit risque de ne pas fonctionner.
5. Veuillez choisir des chargeurs qui ont obtenu la certification obligatoire afin d'éviter d'endommager l'appareil et de prévenir les accidents dangereux.
6. Pour éviter les interruptions de signal, essayez de maintenir l'émetteur et le récepteur face à face.

◆ Comme le montre la figure ci-dessous



Face à face (correct)



Dos à dos (incorrect)



Face à face (correct)

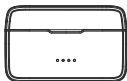


Dos à dos (incorrect)

Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für unser kabelloses Mikrofon entschieden haben. Das Produkt nimmt adaptive 2,4G Frequenzband-Frequenzsprungkommunikation mit geringer Latenz und Langstreckenübertragung und -empfang von Audio. Innovative, intelligente DSP-Rauschunterdrückung und Ein-Knopf-Bedienung; unterstützt Stummschaltung, bilaterale In-Ear-Überwachung in Echtzeit, OTG-Verbindung sowie die Verwendung mehrerer Sätze ohne Überschneidungen; kann weithin in Interview-Aufnahme, Webcasting, Online-Livestreaming, Unterricht und Ausbildung, Musik hören, Karaoke, Anrufen, Online-Besprechung und anderen kabellosen Audio-Übertragungen eingesetzt werden.

Lieferumfang



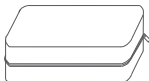
Ladebox x 1, Kamera-Empfänger x 1, iOS-Empfänger x 1, Android-Empfänger x 1, Sender x 2



USB-A-auf-Dual-USB-C-Ladekabel x 1



3-poliges 3,5-mm-auf-3,5-mm-Kamera-Audiokabel x 1



Aufbewahrungstasche x 1

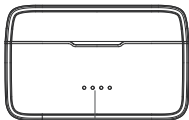


Bedienungsanleitung x 1

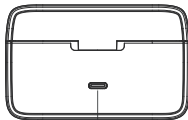
Spezifikationen

- **Drahtloses Frequenzband:** 2.4G
- **Abtastrate:** 48kHz/24Bit
- **Frequenzgang:** 20Hz-20Khz
- **Signal-Rausch-Verhältnis (SNR):** $\geq 85\text{dB}$
- **Referenzabstand:** 200-250 M / 656-820 Zoll (ohne Hindernis)
- **Schalldruckpegel (SPL):** $\geq 108\text{dB}$
- **Akkulaufzeit:** ≥ 6 Std./24 Std.
- **Gewicht des Senders:** $\leq 10\text{g}$
- **Durchmesser des Senders:** $\leq 30\text{mm}$

Funktion der Ladebox



Kontrollleuchte



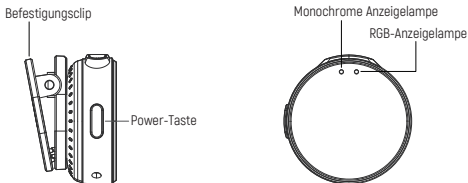
USB-C-Aufladen

Stromanzeige

Stromanzeige	Ein Licht an	Zwei Lichter an	Drei Lichter an	Vier Lichter an
Batteriestand der Ladebox	$< 25\%$	$25\% - 50\%$	$51\% - 75\%$	$76\% - 100\%$

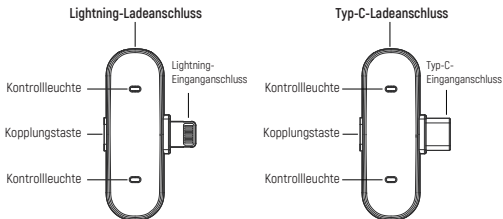
1. Ladebox-Eingang: DC 5V/500mA
2. Das Produkt entspricht der CCC-Zertifizierung für Ladegeräte.
3. Während des Ladevorgangs blinkt das letzte Licht der Stromanzeige. 4 Kontrollleuchten sind an, nachdem die Ladebox voll aufgeladen ist.
4. Bitte laden Sie das Produkt sofort auf, wenn die Kontrollleuchten für niedrigen Batteriestand blinken.
5. Bitte ziehen Sie das Ladekabel rechtzeitig heraus, wenn der Ladevorgang beendet ist.
6. Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, sollten Sie es mindestens alle zwei Monate aufladen.
7. Die Kontrollleuchten der Ladebox zeigen die verbleibende Leistung und den Ladestatus an.
8. Wenn das Produkt in die Ladebox gestellt wird, schaltet sich das kabellose Mikrofon automatisch aus. Die Kontrollleuchten der Ladebox blinken nacheinander und der Lademodus wird aktiviert.
9. Der Empfänger und der Sender sollten in die entsprechenden Ladeschächte gemäß dem Etikett der Ladebox eingesetzt werden.

Funktion des Senders



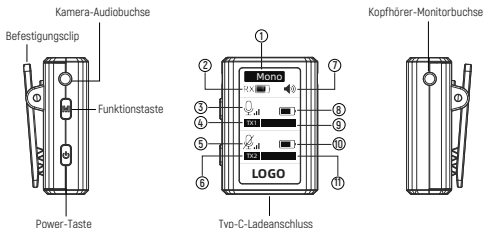
- 1. Power-Taste:** Halten Sie zum Ein- und Ausschalten diese Taste 2 Sekunden lang gedrückt. Drücken Sie sie kurz, um den Rauschunterdrückungs-Modus zu aktivieren oder zu deaktivieren. Halten Sie diese Taste 6 Sekunden lang gedrückt, um den Kopplungsmodus zu aktivieren.
- 2. Monochrome Anzeigelampe:** Drücken Sie diese Taste kurz, um den Rauschunterdrückungs-Modus zu aktivieren oder zu deaktivieren. Wenn die monochrome Anzeigelampe blau leuchtet, ist die Rauschunterdrückung-Funktion aktiviert; wenn sie erlischt, ist diese Funktion deaktiviert.
- 3. RGB-Anzeigelampe:** Dient zur Anzeige der Sendeleistung und des Kopplungsstatus.
Stromanzeige: Normale Leistung - grünes Licht leuchtet immer; niedrige Leistung - rotes Licht blinkt; beim Aufladen - rotes Licht leuchtet immer.
Kopplungs-Anzeigelampe: Kopplung erfolgreich - grünes Licht leuchtet immer konstant; nicht gekoppelt - grünes Licht blinkt.
- 4. Befestigungsclip:** Der Befestigungsclip des Senders befindet sich innerhalb von 20 cm um den schallerzeugenden Bereich, z. B. am Kragen der Kleidung.

Funktion des Empfängers (Für Smartphone)



- 1. Kontrollleuchte:** Bei der Kopplung: grünes Licht blinkt schnell; erfolgreiche Verbindung: grünes Licht leuchtet immer; Trennung der Verbindung: grünes Licht blinkt langsam.
- 2. Kopplungstaste:** Halten Sie diese Taste 6 Sekunden lang gedrückt, um den Kopplungsmodus zu aktivieren. Das Symbol beginnt zu blinken und hört nach 30 Sekunden auf.
- 3. Typ-C-Eingangsanschluss:** Mikrofondaten werden an Android-Smartphones und andere Geräte übertragen.
- 4. Lightning-Eingangsanschluss:** Mikrofondaten werden an iPhones und andere iOS-Geräte übertragen.
- 5. Typ-C-Ladeanschluss:** Externes Ladegerät zum Aufladen von Mobiltelefonen, Tablets und anderen Geräten über den Typ-C-Anschluss (bitte das nationale CCC-zertifizierte 5V-Ladegerät zum Aufladen verwenden).
- 6. Lightning-Ladeanschluss:** Externes Ladegerät zum Aufladen von Mobiltelefonen, Tablets und anderen Geräten über den Lightning-Anschluss (bitte das nationale CCC-zertifizierte 5V-Ladegerät zum Aufladen verwenden).

Funktion des Empfängers (Für Kamera)



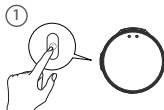
- 1. Power-Taste:** Halten Sie diese Taste 2 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät ein- und auszuschalten. Drücken Sie sie kurz, um zwischen den Modi Mono - Stereo - Sicherheitsmodus zyklisch umzuschalten (standardmäßig befindet sich das Gerät im Mono-Modus). Halten Sie die Power-Taste 6 Sekunden lang gedrückt, um den Kopplungsmodus zu aktivieren, wenn der Empfänger ausgeschaltet ist.
- 2. Funktionstaste:** Halten Sie diese Taste 2 Sekunden lang gedrückt, um den Stummschaltmodus zu aktivieren oder zu deaktivieren. Drücken Sie sie kurz, um die Lautstärke einzustellen.
- 3. Kopfhörer-Monitorbuchse:** Schließen Sie den 3,5-mm-Kopfhörer an, damit Sie die Audioaufnahme in Echtzeit überwachen können.
- 4. Kamera-Audiobuchse:** Stecken Sie ein 3,5-mm-Audiokabel ein und verbinden Sie das andere Ende des Kabels mit einer Kamera, einer Stereoanlage usw.
- 5. ①Anzeige für Mono:** Standardmäßig ist die Mono-Funktion aktiviert. Das Symbol wird nicht angezeigt, wenn diese Funktion deaktiviert ist.
- 6. ②Empfänger-Stromanzeige:** Zeigt den Batteriestand an. Beim Einschalten wird der Batteriestand des Empfängers standardmäßig angezeigt.
- 7. ③Anzeige für Tonstatus:** Zeigt den aktuellen Tonstatus und das Tonsignal an. Wenn das Signal voll ist, leuchten alle drei Signalbalken. Wenn das Signal unterbrochen ist, leuchten alle drei Signalbalken nicht auf und sind grau.
- 8. ④/⑥Anzeige für Kopplung:** Zeigt den Kopplungsstatus an. Trennung von TX1/TX2-Sendern - blinkt langsam; bei der Kopplung - blinkt schnell; erfolgreiche Kopplung - leuchtet immer.
- 9. ⑤Anzeige für Stummschaltung:** Zeigt den Status der Stummschaltfunktion an. Die Stummschaltung ist standardmäßig beim Einschalten nicht aktiviert. Das Symbol wird nicht angezeigt, wenn das Gerät ausgeschaltet wird.
- 10. ⑦Lautstärkeanzeige:** Zeigt den Lautstärkestatus an. Die Standardeinstellung ist die zweite

Lautstärkestufe (Mittel). Beim Ausschalten wird der aktuelle Lautstärkestatus gespeichert. Die Lautstärkeanzeige wird in Bögen dargestellt und zyklisch eingestellt.

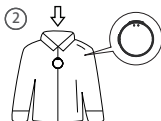
11. **⑧ Batterieanzeige:** Zeigt den Batteriestand des TX1-Senders nach dem Anschließen des TX1-Senders an.
12. **⑨ Anzeige für den Betriebszustand des TX1-Senders:** Beim Einschalten befindet sich die Lautstärke in Stufe 2 zur Tonabnahme. Es gibt Schallwellenanzeige bei normalem Betrieb; keine Schallwellenanzeige wird angezeigt, wenn es eine Störung oder keinen Ton gibt.
13. **⑩ Batterieanzeige:** Zeigt den Batteriestand des TX2-Senders nach dem Anschließen des TX2-Senders an.
14. **⑩① Anzeige für den Betriebszustand des TX2-Senders:** Beim Einschalten befindet sich die Lautstärke in Stufe 2 zur Tonabnahme. Es gibt Schallwellenanzeige bei normalem Betrieb; keine Schallwellenanzeige wird angezeigt, wenn es eine Störung oder keinen Ton gibt.
15. **Typ-C-Ladeanschluss:** Schließen Sie ein Ende des Typ-C-Audiokabels an die Eingangsbuchse und das andere Ende an Ihr Handy oder Ihren Laptop an. Schließen Sie das Ladekabel zum Aufladen an. Wählen Sie bitte das nationale CCC-zertifizierte Ladegerät.
16. **Befestigungsclip:** Befestigt mit Video- und Audioaufnahmegegeräten.

Installation und Verwendung (Für Smartphone)

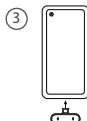
1. Halten Sie zum Einschalten die Power-Taste des Senders gedrückt.
2. Tragen Sie den Sender innerhalb von 20 cm um den schallerzeugenden Bereich, z. B. am Kragen der Kleidung.
3. Schließen Sie den Empfänger an das zu verwendende Handy mit Typ-C-Schnittstelle an (für Handys mit Lightning-Schnittstelle wählen Sie bitte den Empfänger mit Lightning-Schnittstelle). Wenn der Sender und der Empfänger nicht erfolgreich verbunden wurden, koppeln Sie sie bitte manuell wie folgt: ① Halten Sie die Power-Taste 6 Sekunden lang gedrückt, wenn der Sender ausgeschaltet ist. Die Kontrollleuchte blinkt, um den Kopplungsmodus zu aktivieren. ② Halten Sie die Kopplungstaste des Empfängers 6 Sekunden lang gedrückt. Die Kontrollleuchte blinkt, um den Kopplungsmodus zu aktivieren. ③ Nach erfolgreicher Kopplung leuchtet die Kontrollleuchte immer.



Schalter des Senders



Tragen des Senders

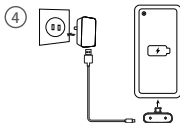


Verbindung des Empfängers

4. Wenn der Batteriezustand zu niedrig ist, können Sie Ihr Handy über den Typ-C-Anschluss an der Oberseite des Empfängers aufladen.

5. Drücken Sie die Power-Taste, um den Rauschunterdrückungs-Modus zu aktivieren oder zu deaktivieren.

* Bei einigen Android-Smartphones muss die OTG-Funktion manuell aktiviert werden, bevor der Empfänger erfolgreich mit dem Handy verbunden werden kann.

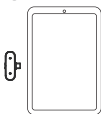


Aufladen des Handys

Verwendung des Empfängers auf anderen Geräten

Schließen Sie den Empfänger je nach Telefonmodell an ein Gerät mit Typ-C- oder Lightning-Anschluss an.

5



6



Tablet

7

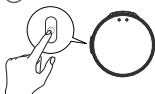


Laptop

Installation und Verwendung (Für Kamera)

1. Halten Sie zum Einschalten die Power-Taste des Senders und des Empfängers gedrückt.
2. Tragen Sie den Sender innerhalb von 20 cm um den schallerzeugenden Bereich, z. B. am Kragen der Kleidung.

1



Schalter des Senders

2



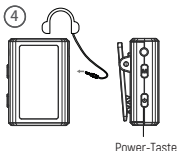
Schalter des Empfängers

3



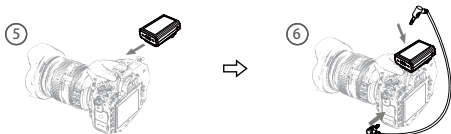
Tragen des Senders

3. Sie können Kopfhörer aufsetzen, um den Aufnahmeeffekt zu überwachen. Drücken Sie die Power-Taste kurz, um zwischen den Modi Mono - Stereo - Sicherheitsmodus zyklisch umzuschalten.
4. Installieren Sie den Empfänger auf dem Aufnahmegerät, z. B. Handy, Kamera, Laptop und Soundkarte.
5. Schließen Sie den Empfänger über ein Audiokabel an Ihr Handy/Kamera/Laptop an (verschiedene Audiokabel für verschiedene Geräte wählen).



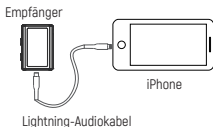
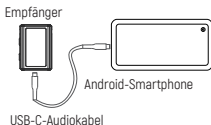
Empfänger auf der Kamera

Anschluss mit einem 3-poligen 3,5-mm-auf-3,5-mm-Kamera-Audiokabel.



Utilizzo del Ricevitore RX su

Wählen Sie je nach Handymodell entweder ein USB-C-Audiokabel oder ein Lightning-Audiokabel. Stecken Sie das USB-C-Ende des Audiokabels in den USB-C-Anschluss des Empfängers und das andere Ende in den entsprechenden Anschluss des Handys.



Empfänger auf anderen Geräten

Verwenden Sie ein 3-poliges 3,5-mm-auf-3,5-mm-Kamera-Audiokabel, um Geräte mit Line-in-Buchsen wie Kamera, Soundkarte oder Stereoanlage anzuschließen.

Verwenden Sie ein USB-A-auf-USB-C-Kabel für den Anschluss an einen Laptop.

Wichtige Hinweise:

① Wenn der Laptop nicht über einen USB-A-Anschluss verfügt, müssen Sie einen Adapter erwerben.

② Einrichtung des Laptops: Zunächst wird der Treiber nach dem Anschluss automatisch installiert. Nach der Installation fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort. Klicken Sie auf „Start - Bedienfeld - Ton - Aufnahme“. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf „Mikrofon USB2.0 Gerät“, auf die Registerkarte „Eigenschaften“ und dann auf „Abhören“. Wählen Sie das Kontrollkästchen „Diesen Einsatz abhören“. Klicken Sie anschließend auf die Registerkarte „Pegel“ und stellen Sie den Pegel auf das Maximum oder einen angemessenen Pegel ein. Zum Schluss deaktivieren Sie alle anderen Mikrofone außerhalb dieses Geräts.

