

注意：

1. 材质:80g双铜纸
- 2.尺寸:75\*105mm
3. 装订方式:骑马钉(左边)
4. 印刷:单黑
5. 页数:60p
6. 需打样确认。

说明：

环保要求:ROHS



# *Donner* **USER MANUAL**

**VPM-10**

**WIRELESS MICROPHONE**

**Thank You for Choosing DONNER!**

Please Read This Manual Carefully Before Use.



CONTENTS

English ..... 01 - 07

Français ..... 08 - 13

Deutsch ..... 14 - 19

Italiano ..... 20 - 25

Español ..... 26 - 31

РУССКИЙ ..... 32 - 37

日本語 ..... 38 - 43

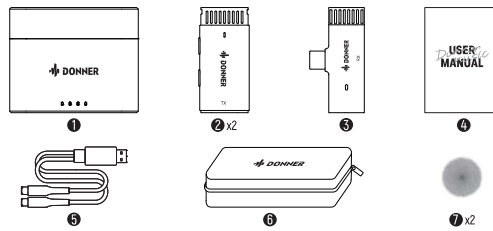
한국어 ..... 44 - 49

中文 ..... 50 - 56

## ENGLISH

### PACKING LIST

- ❶ Wireless Microphone (Charging Case) \*1
- ❷ Transmitter (TX) \*2
- ❸ Receiver (RX) \*1
- ❹ User Manual \*1
- ❺ USB A-USB C Charging Cable \*1
- ❻ Storage Bag \*1
- ❼ Furry windshield \*1



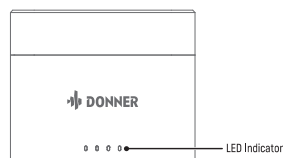
### SPECIFICATIONS

|                             |                                                             |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Operating Frequency         | 2300-2480MHz                                                |
| Modulation                  | GFSK                                                        |
| Frequency Response          | 20Hz-20KHz                                                  |
| Audio Latency               | ≤15MS (without reverberation)<br>≤18MS (with reverberation) |
| Wireless Transmitting Power | ≤10dB                                                       |
| Operating Current           | ≤30mA                                                       |
| Signal-To-Noise Ratio (SNR) | ≥88dB                                                       |
| Battery                     | 150mAh                                                      |
| Recharging Input            | DC5V/600mAh                                                 |
| Charging Time               | about 2 hours                                               |
| Operating Time              | about 8 hours                                               |
| Reference Use Distance      | Backward ≥30M Facing ≥150M                                  |
| Dimensions                  | 46.4 * 42.7 * 15mm                                          |
| Battery Capacity            | 150mAh(TX)/1000mAh (Charging Case)                          |

## INTRODUCTION

Thanks for choosing our product. This device adopts 2.4G AFH (adaptive frequency hopping) communication, low latency, ultra-long-distance transmission and reception of audio; innovative DSP intelligent noise reduction, one-key switching, support for reverberation, mute, bilateral real-time ear monitoring, multiple sets of use without mutual microphone interference. It can be widely used in interview recording, short video filming, live streaming, teaching and training, music listening, Karaoke, phone calls, live PK voice chat as well as other wireless acoustic field.

## CHARGING CASE



### 1. LED Indicator:

Number of charging indicators: 4 blue indicators.

Recharging for the charging case: The front light shows the current maximum capacity of the battery, and the last indicator flashes.

The fully charged case: 4 blue indicators are all on.

Charging for microphones: The current capacity is indicated by blue lights which are on for 3 seconds and then go out.

### 2. Charging Case:

Opening the lid will automatically turn on the TX and RX in the charging case; closing the lid will automatically turn off the TX and RX in the charging case.

Current setting for charging: 600Ma

Charging time: within 2.5 hours

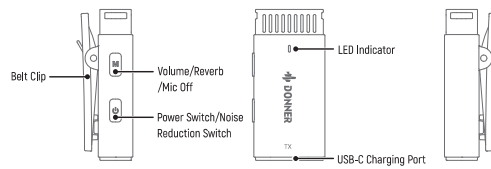
3. When the low battery indicator flashes, please charge the product as soon as possible.

4. When charging is complete, please take the connection cable out promptly.

5. Without use for a long time, it is recommended to charge the product every two months.

6. Please place the RX receiver and the TX transmitter into the corresponding charging slots according to the charging case label.

## TX TRANSMITTER



### 1. Power Button:

Function: Power Switch/Noise Reduction Switch;  
 Long press: More than 2 seconds for switching the product on/off;  
 Short press: For noise reduction switch on/off;  
 Three consecutive clicks: To enter the pairing connection mode.

### 2. M Button:

Function: Volume/Reverb/Mic Off;  
 Short press: Microphone volume increase 1 level. Maximum of 4 levels with a maximum beep. Operates in 3-4-1-2 circulation. The power-up default is level 3;  
 Long press: Enable/disable mute mode (microphone off);  
 Double-click: Reverb on/off. The power-on default is off.

### 3. LED Indicator:

Green: On=Turn on mute mode Off=Turn off mute mode;  
 Blue: Slow flash = Not connected Fast flash = Entering pairing mode Long light = Paired connection;  
 Blue: On=Noise Reduction Mode, the power-on default is noise reduction mode;  
 Sky Blue: Slow flash for non-noise reduction mode;  
 Red: Fast flash=Low battery alert, red light on when charging, red light off when full.

### 4. Type-C Port:

Charging the product/Earphone monitoring; (Turn on Type-C in-ear monitor by default upon startup)

### 5. USB-C Charging Port:

Input 5V/100mA, please choose the charger which has been certified by national CCC.

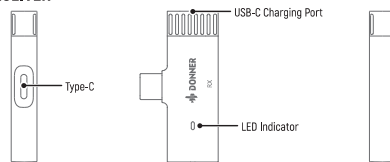
### 6. Belt Clip:

The transmitter should be fixed within 20cm of the sound emitting area, e.g. clothing collar.

### 7. Microphone:

Omnidirectional microphone with DSP intelligent noise reduction.

## RX RECEIVER



**1. LED Indicator:** Blue: Slow flash = Not connected Fast flash = Waiting for pairing Long light = Paired connection.

**2. Pairing Button:** Short press the switch with a pin inserted through the small hole of the pairing button to enter pairing mode.

**3. Android Male Connector:** Transfer data to Android mobile phones.

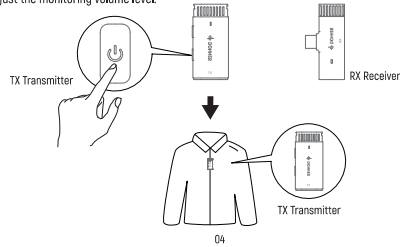
**4. Android Female Connector:** Connect to external charger to charge Android mobile phones.

**5. Type-C Charging Port:** Connect the Type-C port audio cable to the plug socket and the other end to your mobile phone or computer for use. Connect the charging cable to charge. Input 5V/100mA. Please choose the charger certified by national CCC.

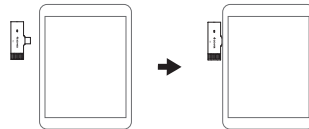
## INSTALLATION AND USAGE

**1. Long press the TX power button to switch on it and plug the RX Type-C connector into the corresponding port.**

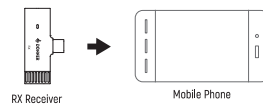
**2. Wear TX within 20cm of the sound emitting area, e.g. clothing collar;**  
You can plug in headphones to monitor the recording effect as needed, and short press the M button to adjust the monitoring volume level.



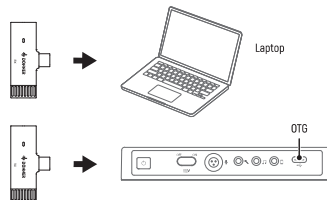
3. Plug the RX into a capture recording device such as a mobile phone, laptop, tablet, sound card.
  4. Plug in your mobile phone/laptop/tablet etc. with RX Type-C connector (please note that different sockets are selected according to different devices).
- RX Receiver Works with Tablet: Plug it directly into the corresponding port with the Type-C connector.



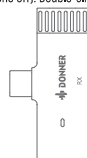
RX Receiver Works with Smartphone:  
Plug the Type-C connector into the corresponding socket of your mobile phone according to its model.



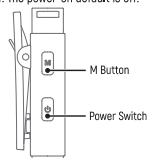
RX Receiver Works with Other Device:  
Plug the Type-C connector into the corresponding socket of the device.  
Connect your laptop using the Type-C connector.



5. TX Power Switch/Noise Reduction Switch. Long press: More than 2 seconds for switching the machine on/off. Short press: For noise reduction switch on/off. The noise reduction mode removes excess ambient noise for you, making the reception clearer.
6. Short press M button: Microphone volume increase 1 level. Maximum of 4 levels with a maximum beep. Operates in 3-4-1-2 circulation. The power-up default is level 3. Long press: Enable/disable mute mode (microphone off). Double-click: Reverb on/off. The power-on default is off.



RX Receiver

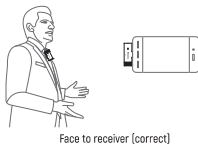


TX Transmitter

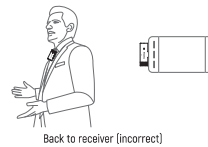
## PRECAUTIONS

1. This product is a precise electronic device which should avoid water or heavy fall. If it gets wet, please dry it in time, and hand it up to professional technician for further checking.
2. When not using for a long time, the built-in rechargeable battery should be fully charged every three months to maintain the high performance of the battery.
3. The built-in battery must not be exposed to sunlight, fire, or similar overheating environment.
4. Please use the product configuration or the wire recommended by the dealer/manufacturer; Due to the uniformity of technical standard for cables, product characteristics may be affected or unavailable.
5. Please choose the charger certified by national CCC so as to avoid damage to the product or dangerous accidents.
6. To avoid intermittent signal, please try to keep the transmitter and receiver face to face while using.

As shown below



Face to receiver (correct)



Back to receiver (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

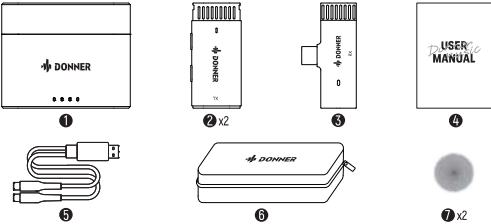
This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.



This symbol means the product must not be discarded as household waste, and should be delivered to an appropriate collection facility for recycling. Proper disposal and recycling helps protect natural resources, human health and environment. For more information on disposal and recycling of this product, contact your local municipality, disposal service, or shop where you bought this product.

CONTENU DU PRODUIT

- 1 Microphone Sans Fil (Boîte de Charge) \*1
- 2 Microphone (TX) \*2
- 3 Récepteur \*1
- 4 Manuel d'instructions \*1
- 5 Câble de charge USB A-USB C \*1
- 6 Sac de rangement \*1
- 7 Pare-vent \*2



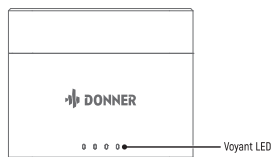
SPÉCIFICATIONS

|                                     |                                                          |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Fréquence de Fonctionnement         | 2300-2480MHz                                             |
| Modulation                          | GFSK                                                     |
| Réponse de Fréquence                | 20Hz-20KHz                                               |
| Latence Audio                       | ≤15MS (sans réverbération)<br>≤18MS (avec réverbération) |
| Puissance d'Émission Sans Fil       | ≤10dB                                                    |
| Courant de Fonctionnement           | ≤30MA                                                    |
| Rapport Signal Sur Bruit            | ≥88dB                                                    |
| Batterie                            | 150mAh                                                   |
| Entrée de Charge                    | DC5V/600mAh                                              |
| Temps de Charge                     | Environ 2 heures                                         |
| Temps de Fonctionnement             | Environ 8 heures                                         |
| Distance d'Utilisation de Référence | En arrière ≥30M En avant ≥150M                           |
| Dimensions                          | 46,4 * 42,7 * 15mm                                       |
| Capacité de Batterie                | 150mAh (TX)/1000mAh (Boîte de Charge)                    |

## INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi notre produit. Cet appareil adopte la communication AFH (Saut de Fréquence Adaptatif) 24G, présentant une faible latence, une transmission et une réception audio à très longue distance, une réduction intelligente du bruit DSP (Traitement Numérique du Signal) innovante et une commutation à une touche, de plus, il supporte la réverbération, le mode silencieux, la surveillance bilatérale en temps réel par écouteur et l'utilisation de plusieurs ensembles sans interférence mutuelle des microphones. Il peut être largement utilisé pour l'enregistrement d'interviews, le tournage de courtes vidéos, la diffusion en direct, l'enseignement et la formation, l'écoute de musique, le karaoké, les appels téléphoniques, le chat vocal en direct ainsi que d'autres domaines acoustiques sans fil.

## BOÎTE DE CHARGE



### 1. Voyant LED:

Nombre de voyants de charge: 4 voyants bleus.

Charger la boîte de charge: Le voyant avant indique la capacité maximale actuelle de la batterie et le dernier voyant clignote.

Boîte de charge complètement chargée: Les 4 voyants bleus sont tous allumés.

Charge pour les microphones: La capacité actuelle est indiquée par des voyants bleus qui s'allument pendant 3 secondes puis s'éteignent.

### 2. Boîte de Charge:

L'ouverture du couvercle allume automatiquement le TX et le RX dans la boîte de charge; la fermeture du couvercle éteint automatiquement le TX et le RX dans la boîte de charge.

Réglage actuel pour la charge: 600Ma

Temps de charge: 2,5 heures

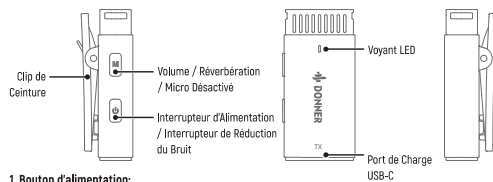
3. Lorsque le voyant de batterie faible clignote, veuillez charger le produit dès que possible.

4. Après la charge terminée, retirez le câble de charge en temps opportun.

5. En cas de non-utilisation prolongée, il est recommandé de charger le produit tous les deux mois.

6. Placez le récepteur RX et l'émetteur TX dans les fentes de charge correspondantes, conformément à l'étiquette de la boîte de charge.

## ÉMETTEUR TX



### 1. Bouton d'alimentation:

Fonction: **Interrupteur d'alimentation/Interrupteur de réduction du bruit**  
Appuyez **longuement**: Pendant **plus** de 2 secondes, pour **allumer/éteindre** le produit  
Appuyez **brèvement**: Pour **activer/désactiver** la réduction du bruit  
Cliquez **rapidement** trois fois: Pour **entrer** dans le mode de connexion par appariement

### 2. Bouton M:

Fonction: **Volume/Réverbération/Micro Désactivé**  
Appuyez **brèvement**: Le volume du microphone augmente de 1 niveau. Maximum de 4 niveaux avec un bip. Fonctionne en boucle 3-4-1-2. Le niveau par défaut au démarrage est le niveau 3.  
Appuyez **longuement**: Pour **activer/désactiver** le mode silencieux (micro désactivé)  
Cliquez **deux fois**: Pour **activer/désactiver** la réverbération. L'état par défaut au démarrage est désactivé.

### 3. Voyant LED:

Vert: **Allumé** = Activer le mode silencieux; **Éteint** = Désactiver le mode silencieux  
Bleu: **Clignote lentement** = Pas de connexion; **Clignote rapidement** = Entrée en mode d'appariement;  
Constamment **allumé** = Connexion appariée  
Bleu: **Allumé** = Mode de réduction du bruit, le mode de réduction du bruit est activé par défaut au démarrage  
Bleu **clé**: **Clignote lentement** = Mode sans réduction du bruit  
Rouge: **Clignote rapidement** = Alerte de batterie faible; Constamment **allumé** = Charge en cours; **Éteint** = La batterie est complètement chargée

### 4. Port Type-C:

Charge du produit/Surveillance par écouteur (La surveillance par écouteur est activée par défaut au démarrage)

### 5. Port de charge USB-C: E

Entrée 5V/100mA, veuillez choisir le chargeur qui a été certifié par le CCC (China Compulsory Certification) national.

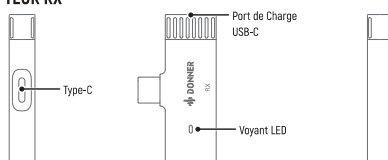
### 6. Clip de ceinture:

L'émetteur doit être fixé à moins de 20 cm de la zone d'émission du son, par exemple le col du vêtement.

### 7. Microphone:

Microphone omnidirectionnel avec réduction intelligente du bruit DSP.

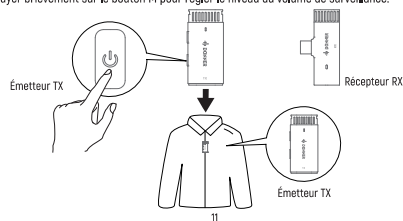
## RÉCEPTEUR RX



- 1. Voyant LED: Bleu:** Clignote lentement = Pas de connexion; Clignote rapidement = En attente d'appariement; Constamment allumé = Connexion appariée.
- 2. Bouton d'appariement:** Appuyez brièvement sur l'interrupteur avec une épingle insérée dans le petit trou du bouton d'appariement pour entrer en mode d'appariement.
- 3. Connecteur mâle Android:** Transfère les données vers les téléphones portables Android.
- 4. Connecteur femelle Android:** Connexion à un chargeur externe pour charger les téléphones portables Android.
- 5. Port de charge Type-C:** Connectez le câble audio du port Type-C à la prise de courant et l'autre extrémité à votre téléphone ou à votre ordinateur pour l'utiliser. Connectez le câble de charge pour charger. Entrée 5V/100mA. Veuillez choisir le chargeur certifié par le CCC national.

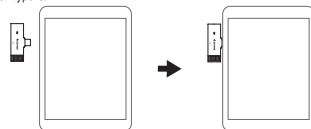
## INSTALLATION ET UTILISATION

1. Appuyez longuement sur le bouton d'alimentation du TX pour l'allumer et branchez le connecteur Type-C du RX dans le port correspondant.
2. Portez le TX à moins de 20 cm de la zone d'émission du son, par exemple le col du vêtement. Vous pouvez connecter un écouteur pour la surveillance de l'effet de l'enregistrement si nécessaire, et appuyer brièvement sur le bouton M pour régler le niveau du volume de surveillance.

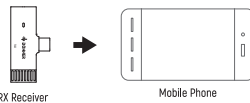


3. Branchez le RX sur un appareil d'enregistrement tel qu'un téléphone, un ordinateur portable, une tablette ou une carte son.

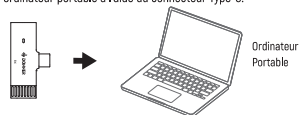
4. Branchez votre téléphone/ordinateur portable/tablette, etc. avec le connecteur Type-C du RX (veuillez noter que différents ports sont sélectionnés en fonction des différents appareils). Le récepteur RX fonctionne avec une tablette: Branchez-le directement dans le port correspondant avec le connecteur Type-C.



Le récepteur RX fonctionne avec un téléphone:  
Branchez le connecteur Type-C dans le port correspondant de votre téléphone en fonction de son modèle.

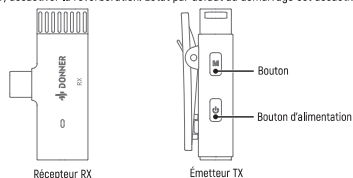


Le récepteur RX fonctionne avec d'autres appareils:  
Branchez le connecteur Type-C dans le port correspondant de l'appareil.  
Connectez votre ordinateur portable à l'aide du connecteur Type-C.



5. Interrupteur d'alimentation/Interrupteur de réduction du bruit du TX. Appuyez longuement: Pendant plus de 2 secondes pour allumer/éteindre le produit. Appuyez brièvement: Pour activer/désactiver la réduction du bruit. Le mode de réduction du bruit supprime les bruits ambiants excessifs, ce qui rend la réception plus claire.

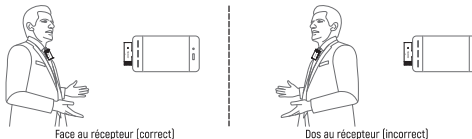
6. Appuyez brièvement sur le bouton M: Le volume du microphone augmente de 1 niveau. Maximum de 4 niveaux avec un bip. Fonctionne en boucle 3-4-1-2. Le niveau par défaut au démarrage est le niveau 3. Appuyez longuement: Pour activer/désactiver le mode silencieux (micro désactivé). Cliquez deux fois: Pour activer/désactiver la réverbération. L'état par défaut au démarrage est désactivé.



## PRÉCAUTIONS

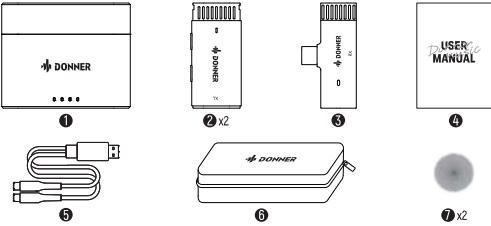
1. Ce produit est un appareil électronique de précision qui doit éviter la pénétration de l'eau ou les chutes. S'il est mouillé, veuillez le sécher à temps, et le confier à un technicien professionnel pour une vérification plus approfondie.
2. En cas de non-utilisation prolongée, la batterie rechargeable intégrée doit être complètement chargée tous les trois mois afin de maintenir ses performances élevées.
3. La batterie intégrée ne doit pas être exposée à la lumière du soleil, au feu ou à un environnement trop chaud similaire.
4. Veuillez utiliser le câble fourni avec ce produit ou recommandé par le revendeur/fabricant. Les normes techniques des câbles n'étant pas uniformes, les caractéristiques du produit peuvent être affectées ou indisponibles.
5. Choisissez un chargeur certifié par le CCC national afin d'éviter d'endommager le produit ou de provoquer des accidents dangereux.
6. Pour éviter les signaux intermittents, essayez de maintenir l'émetteur et le récepteur face à face pendant l'utilisation.

Comme le montre la figure ci-dessous



LIEFERUMFANG

- 1 Kabelloses Mikrofon (Ladebox) x 1
- 2 Mikrofon (TX) x 2
- 3 Empfänger x 1
- 4 Bedienungsanleitung x 1
- 5 USB-A-auf-USB-C-Kabel x 1
- 6 Aufbewahrungstasche x 1
- 7 Windschutz x 2



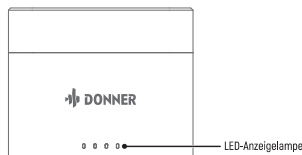
SPEZIFIKATIONEN

|                          |                                               |
|--------------------------|-----------------------------------------------|
| Wireless-Frequenz        | 2300-2480MHz                                  |
| Modulation               | GFSK                                          |
| Frequenzgang             | 20 Hz-20 kHz                                  |
| Audio-Latenzzeit         | ≤15MS (ohne Nachhall)<br>≤18MS (mit Nachhall) |
| Drahtlose Sendeleistung  | ≤10dB                                         |
| Betriebsstrom            | ≤30MA                                         |
| Signal-Rausch-Verhältnis | ≥88dB                                         |
| Akku                     | 150mAh                                        |
| Eingang zum Aufladen     | DC5V/600 mAh                                  |
| Aufladezeit              | ca. 2 Stunden                                 |
| Betriebszeit             | ca. 8 Stunden                                 |
| Einsatzabstand           | Rückwärts ≥30 M, Gleiche Richtung ≥150 M      |
| Abmessungen              | 46.4 x 42.7 x 15 mm                           |
| Akku-Kapazität           | 150mAh (Sender)/1000mAh (Ladebox)             |

## EINFÜHRUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für unser kabelloses Mikrofon entschieden haben. Dieses Gerät verwendet eine adaptive Frequenzsprungkommunikation im 2,4G-Frequenzband, die eine geringe Latenz aufweist und Audio über große Entfernungen übertragen und empfangen kann. Innovative, intelligente DSP-Rauschunterdrückung, Ein-Knopf-Umschaltung, Unterstützung für Nachhall, Stummschaltung, bilaterale Echtzeit-Überwachung, mehrere Sätze der Verwendung ohne gegenseitige Mikrofon-Interferenz. Es wird häufig in den Interview-Aufnahmen, kurzen Videoaufnahmen, Livestreaming, Unterrichten, Ausbildung, Musikhören, Karaoke, Anrufen, Sprachchats sowie anderen Bereichen der drahtlosen Tonübertragung eingesetzt.

## LADEBOX



### 1. LED-Anzeigelampe:

Anzahl der Ladeanzeigen: 4 blaue LEDs.

Beim Aufladen der Ladebox: Die vordere Anzeigelampe zeigt die aktuelle maximale Kapazität des Akkus an. Die letzte Anzeigelampe blinkt.

Ladebox voll aufgeladen: Die 4 blauen LEDs leuchten.

Aufladen für Mikrofon: Die aktuelle Kapazität wird durch blaue LEDs angezeigt. Sie leuchten 3 Sekunden lang und dann erlöschen.

### 2. Ladebox:

Durch Öffnen des Deckels werden der Sender und der Empfänger in der Ladebox automatisch eingeschaltet; durch Schließen des Deckels werden der Sender und der Empfänger in der Ladebox automatisch ausgeschaltet.

Stromeinstellung der Ladebox für das Aufladen: 600 mA

Ladezeit: Ca. 2,5 Stunden

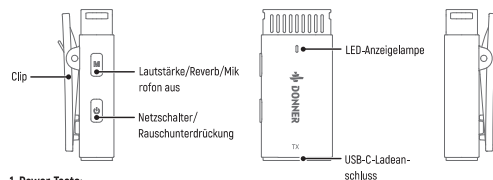
3. Wenn die Anzeigelampe für niedrigen Batteriestand blinkt, laden Sie das Gerät bitte so schnell wie möglich auf.

4. Bitte nehmen Sie nach dem Ladevorgang das Ladekabel sofort heraus.

5. Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, laden Sie es bitte alle zwei Monate auf.

6. Setzen Sie bitte den Empfänger und den Sender in die entsprechenden Positionen gemäß dem Etikett auf der Ladebox.

## SENDER



### 1. Power-Taste:

Funktion: Netzschalter/Geräuschreduzierung;

Langes Drücken: Mehr als 2 Sekunden zum Ein- und Ausschalten des Geräts;

Kurzes Drücken: Zum Ein- und Ausschalten der Geräuschreduzierung;

Drei aufeinanderfolgende Klicks: Zum Aufrufen des Kopplungsmodus.

### 2. M-Taste:

Funktion: Lautstärke/Reverb/Mikrofon aus;

Kurzes Drücken: Mikrofon-Lautstärke um 1 Stufe erhöhen. Insgesamt 4 Stufen mit Signalton;

Lautstärkestufen 3-4-1-2 zyklisch; die Standardeinstellung beim Einschalten ist Stufe 3;

Langes Drücken: Zum Aktivieren/Deaktivieren der Stummschaltung (Mikrofon aus); Doppelklick:

Nachhall ein/aus. Die Voreinstellung beim Einschalten ist aus.

### 3. LED-Anzeigelampe:

Grün: An = Stummschaltmodus aktiviert; Aus = Stummschaltmodus deaktiviert;

Blau: Langsames Blinken = keine Verbindung; schnelles Blinken = beim Kopplungsmodus; Leuchten

immer = erfolgreiche Verbindung;

Blau: Ein = Rauschunterdrückungsmodus aktiviert; der Rauschunterdrückungsmodus ist beim

Einschalten aktiviert;

Himmelblau: Langsames Blinken für den Modus ohne Geräuschunterdrückung;

Rot: Schnelles Blinken = Warnung bei niedrigem Akkustand; rotes Licht leuchtet beim Aufladen; rotes

Licht erlischt, wenn der Akku voll aufgeladen ist.

### 4. Typ-C-Anschluss:

Zum Aufladen des Produkts oder des In-Ear-Monitors. Standardmäßig wird der In-Ear-Monitor beim

Einschalten des Geräts eingeschaltet.

### 5. USB-C-Ladeanschluss:

Eingang 5V/100mA. Bitte verwenden Sie das nationale CCC-zertifizierte Ladegerät.

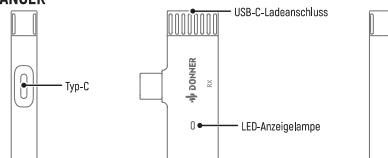
### 6. Clip:

Der Clip des Senders sollte sich innerhalb von 20 cm um den schallabstrahlenden Bereich, wie z. B. den Kragen der Kleidung.

### 7. Mikrofon:

Omnidirektionales Mikrofon mit intelligenter DSP-Rauschunterdrückung.

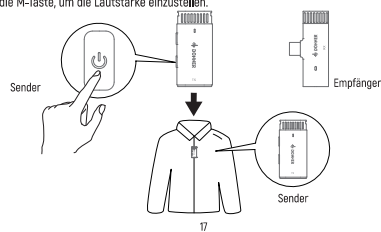
## EMPFÄNGER



1. LED-Anzeigelampe: **Blau**: Langsames Blinken = keine Verbindung; **Schnelles Blinken** = Warten auf Kopplung; Leuchten immer = erfolgreiche Verbindung.
2. **Kopplungstaste**: Drücken Sie kurz die Taste mit einem Stift durch das kleine Loch, um den Kopplungsmodus aufzurufen.
3. **Android-Stecker**: Zur Übertragung von Daten auf das Android-Smartphone.
4. **Android-Buchse**: Zum Anschließen an ein externes Ladegerät, um Android-Smartphones aufzuladen.
5. **Typ-C-Ladeanschluss**: Schließen Sie ein Ende des Audiokabels an den Typ-C-Ladeanschluss und das andere Ende an Ihr Handy oder Ihren Computer an. Schließen Sie das Ladekabel zum Aufladen an. Der Eingang beträgt 5V/100mA. Bitte verwenden Sie das nationale CCC-zertifizierte Ladegerät.

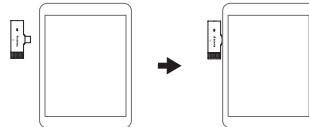
## INSTALLATION UND VERWENDUNG

1. Halten Sie **lange** die Power-Taste zum Einschalten gedrückt. Stecken Sie den Typ-C-Stecker des Empfängers in den entsprechenden Anschluss.
2. Tragen Sie den Sender in einem Umkreis von 20 cm um den **schallabstrahlenden** Bereich, z. B. den Kragen der Kleidung. Sie können einen In-Ear-Monitor anschließen, um den Effekt der Aufnahme zu überwachen. Drücken Sie kurz die M-Taste, um die Lautstärke einzustellen.



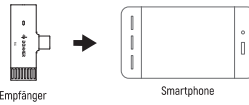
3. Schließen Sie den Empfänger an ein Aufnahmegerät an, z. B. ein Smartphone, einen Laptop, ein Tablet oder eine Soundkarte.

4. Stecken Sie den Typ-C-Stecker des Empfängers in den Anschluss von Ihrem Smartphone/Laptop/ Tablet usw. (Hinweis: Unterschiedliche Buchsen werden je nach Gerät ausgewählt). Empfänger funktioniert mit Tablet: Stecken Sie den Typ-C-Stecker einfach in die entsprechende Buchse.



Empfänger funktioniert mit Smartphone:

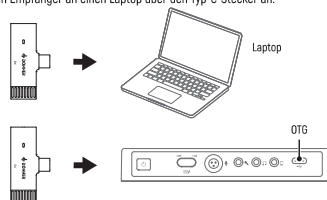
Stecken Sie den Typ-C-Stecker einfach in die entsprechende Buchse Ihres Smartphones, je nach dessen Modell.



Empfänger funktioniert mit anderen Geräten:

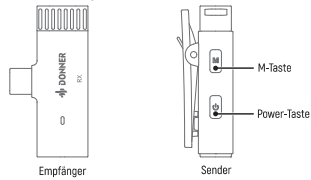
Stecken Sie den Typ-C-Stecker in die entsprechende Buchse des Geräts.

Schließen Sie den Empfänger an einen Laptop über den Typ-C-Stecker an.



5. Netzschalter/Rauschunterdrückung. Langes Drücken: Mehr als 2 Sekunden zum Ein-/Ausschalten des Geräts. Kurzes Drücken: Zum Ein- und Ausschalten der Rauschunterdrückung. Im Rauschunterdrückungs-Modus kann überschüssige Umgebungsgeräusche beseitigt werden, um den Empfang klarer zu machen.

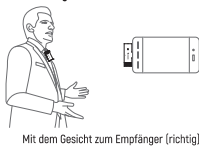
6. Kurzes Drücken der M-Taste: Mikrofon-Lautstärke um 1 Stufe erhöhen. Insgesamt 4 Stufen mit Signalton; Lautstärkestufen 3-4-1-2 zyklisch; die Standardeinstellung beim Einschalten ist Stufe 3; Langes Drücken: Zum Aktivieren/Deaktivieren der Stummschaltung (Mikrofon aus); Doppelklick: Nachhall ein/aus. Die Voreinstellung beim Einschalten ist aus.



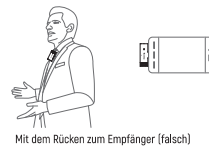
#### WICHTIGE HINWEISE

1. Dieses Produkt ist ein präzises elektronisches Gerät und sollte das Wasser oder schweren Fall zu vermeiden. Wenn das Gerät nass wird, schalten Sie es aus, trocknen Sie es in der Zeit und wenden Sie sich an einen professionellen Techniker.
2. Wenn es für eine lange Zeit nicht verwendet wird, sollte die Batterie alle drei Monate vollständig aufgeladen werden, um die Leistung der Batterie zu erhalten.
3. Der eingebaute Akku darf nicht dem Sonnenlicht, Feuer oder einer ähnlichen überhitzten Umgebung ausgesetzt werden.
4. Verwenden Sie bitte die mitgelieferten oder vom Händler/Hersteller empfohlenen Kabel. Andernfalls können die Produkteigenschaften beeinträchtigt werden oder das Gerät nicht verfügbar sein.
5. Bitte verwenden Sie das nationale CCC-zertifizierte Ladegerät, um Schäden am Produkt oder gefährliche Unfälle zu vermeiden.
6. Um Signalunterbrechung zu vermeiden, halten Sie bitte den Sender und Empfänger bei der Verwendung gegenüber.

Siehe Abbildung unten



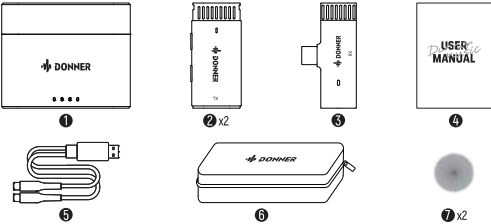
Mit dem Gesicht zum Empfänger (richtig)



Mit dem Rücken zum Empfänger (falsch)

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- 1 Microfono Wireless (Custodia di Ricarica) x1
- 2 Trasmettitore (TX) x2
- 3 Ricevitore (RX) x1
- 4 Manuale di Istruzioni x1
- 5 Cavo di Ricarica da USB-A a Doppio USB-C x1
- 6 Custodia per la Conservazione x1
- 7 Antivento x2



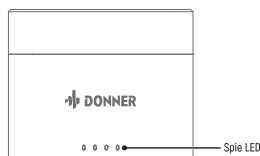
DATI TECNICI

|                               |                                                           |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Radiofrequenza                | 2300-2480MHz                                              |
| Modulazione                   | GFSK                                                      |
| Frequenza Audio               | 20Hz-20KHz                                                |
| Latenza Audio                 | ≤15MS (senza riverbero)<br>≤18MS (con riverbero attivato) |
| Potenza di Trasmissione Radio | ≤10dB                                                     |
| Corrente di Funzionamento     | ≤30MA                                                     |
| Rapporto Segnale/Rumore (SNR) | ≥88dB                                                     |
| Batteria Integrata            | 150mAh                                                    |
| Ingresso di Ricarica          | CC 5V/600mAh                                              |
| Tempo di Ricarica             | Circa 2 ore                                               |
| Autonomia                     | Circa 8 ore                                               |
| Raggio di Azione              | Dietro ≥30M, Fronte ≥150M                                 |
| Dimensioni                    | 46,4 x 42,7 x 15mm                                        |
| Capacità della Batteria       | 150mAh (TX)/1000mAh (Custodia di Ricarica)                |

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Grazie per aver scelto questo nostro microfono wireless. Questo prodotto è caratterizzato da una comunicazione in banda 2.4G AFH (Salto di Frequenza Adattativo), una bassa latenza, una trasmissione e ricezione audio a lunghissima distanza. Innovativa riduzione del rumore intelligente DSP, cambio con un solo pulsante, funzione di riverbero, funzione di silenziamento, monitoraggio auricolare bilaterale in tempo reale, uso di molteplici set senza interferenze reciproche. Può essere ampiamente utilizzato per la registrazione di interviste, la ripresa di brevi video, la trasmissione in diretta, l'insegnamento e la formazione, l'ascolto di musica, il karaoke, le telefonate, le chat PK in diretta e altri campi di trasmissione sonora wireless.

## DESCRIZIONE DELLA CUSTODIA DI RICARICA



### 1. Spie LED:

Numero di spie di ricarica: 4 spie blu

Custodia di ricarica in carica: Le prime spie indicano il livello di carica corrente della batteria e l'ultima spia lampeggia.

Custodia di ricarica completamente carica: Le 4 spie blu rimangono accese.

Il ricevitore e i trasmettitori sono in carica nella custodia di ricarica: Tutte le spie blu che indicano il livello di carica corrente rimangono accese per 3 secondi e poi si spengono.

### 2. Custodia di Ricarica:

Il ricevitore e i trasmettitori si spengono quando inseriti nella custodia di ricarica e si accendono quando estratti dalla custodia di ricarica.

Corrente di ricarica della custodia di ricarica: 600Ma.

Tempo di ricarica: entro 2,5 ore

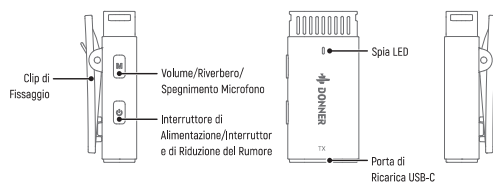
3. Quando la spia di batteria scarica lampeggia, caricare il prodotto al più presto.

4. Quando la custodia di ricarica è completamente carica, scollegare il cavo di collegamento in tempo.

5. Se il prodotto viene lasciato inutilizzato per un lungo periodo di tempo, si consiglia di caricarlo ogni due mesi.

6. Inserire il ricevitore (RX) e i trasmettitori (TX) correttamente nei vani di ricarica corrispondenti secondo i segni sulla custodia di ricarica.

## DESCRIZIONE DI UN TRASMETTITORE (TX)



### 1. Pulsante ON/OFF:

Funzione: Interruttore di Alimentazione/Interruttore di Riduzione del Rumore  
 Pressione prolungata: Esercitare una pressione prolungata di più di 2 secondi per accendere o spegnere il trasmettitore.  
 Pressione breve: Esercitare una pressione breve per attivare/disattivare la riduzione del rumore.  
 Tre pressioni consecutive: Andare nella modalità connessione

### 2. Pulsante M:

Funzione: Regolazione di Volume/Riverbero/Spegnimento Microfono  
 Pressione breve: Esercitare una pressione breve per aumentare il volume del microfono di 1 livello, il volume massimo è il livello 4, c'è un suono di avviso per il volume massimo, il volume cambia ciclicamente nell'ordine 3-4-1-2, il volume predefinito all'accensione è il livello 3.  
 Pressione prolungata: Esercitare una pressione prolungata per attivare/disattivare la modalità silenziamento (spegnere il microfono).  
 Due pressioni consecutive: Attivare/disattivare il riverbero, il riverbero è disattivato per impostazione predefinita all'accensione.

### 3. Spia LED:

Luce verde: La spia si illumina con luce verde = Modalità silenziamento attivata, la spia verde si spegne = modalità silenziamento disattivata.

Luce blu: La spia lampeggia lentamente con luce blu = Nessuna connessione, la spia lampeggia velocemente con luce blu = Già in modalità connessione, la spia rimane accesa con luce blu = Connessione stabilita.

Luce blu: La spia si illumina con luce blu = Modalità riduzione rumore attiva, la modalità riduzione rumore è attivata per impostazione predefinita all'accensione;

Luce azzurra: La spia lampeggia lentamente con luce azzurra, indica che è in modalità non riduzione rumore;  
 Luce rossa: La spia lampeggia velocemente con luce rossa = Avviso di batteria scarica, la spia rimane accesa con luce rossa durante la ricarica, la spia rossa si spegne quando la batteria è completamente carica.

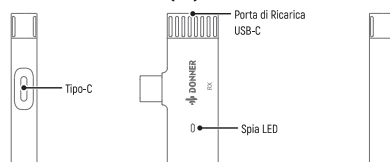
4. Porta Tipo-C: Per la ricarica del prodotto/il monitoraggio auricolare (il monitoraggio auricolare Tipo-C è attivato per impostazione predefinita all'accensione.)

5. Porta di Ricarica USB-C: Ingresso 5V/100mA, scegliere un caricabatterie certificato CCC.

6. Clip di Fissaggio: Serve per fissare il trasmettitore entro 20 cm dalla parte che emette il suono, come il colletto dei vestiti.

7. Microfono: Microfono omnidirezionale con una riduzione intelligente del rumore DSP.

## DESCRIZIONE DEL RICEVITORE (RX)

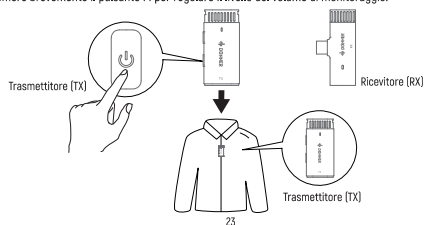


- Spia LED:** Luce blu: La spia lampeggia lentamente con luce blu = Nessuna connessione; La spia lampeggia velocemente con luce blu = In attesa di connessione; la spia rimane accesa con luce blu = Connessione stabilita.
- Pulsante di Connessione:** Inserire uno spillo nel piccolo foro del pulsante di connessione e premere brevemente l'interruttore per andare in modalità connessione.
- Connettore Maschio Android:** Serve per trasferire dati agli smartphone Android.
- Connettore Femmina Android:** Serve per collegare un caricabatterie esterno per caricare gli smartphone Android.
- Porta di Ricarica Tipo-C:** Collegare il connettore Tipo-C del cavo audio a questa porta e l'altra estremità a uno smartphone o a un computer per l'utilizzo. Collegare il cavo di ricarica per caricare. Ingresso 5V/100mA. Scegliere un caricabatterie certificato CCC.

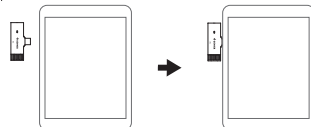
## INSTALLAZIONE E UTILIZZO

- Esercitare una pressione prolungata sul pulsante ON/OFF del trasmettitore (TX) per accenderlo e inserire il connettore Tipo-C del Ricevitore (RX) nella porta corrispondente.
- Indossare il trasmettitore (TX) a una distanza di 20 cm dalla parte che emette il suono, ad esempio il colletto dei vestiti;

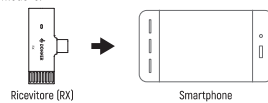
Si possono collegare le cuffie per monitorare l'effetto della registrazione in base alle esigenze, e premere brevemente il pulsante M per regolare il livello del volume di monitoraggio.



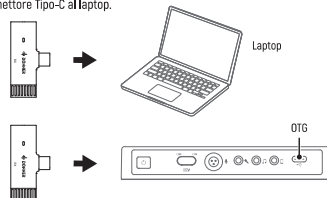
3. Collegare il ricevitore (RX) a un dispositivo di ripresa e registrazione, come uno smartphone, laptop, tablet, scheda audio.
  4. Collegare il connettore Tipo-C del Ricevitore (RX) allo smartphone/laptop/tablet, ecc. (È necessario scegliere una porta in base al dispositivo da collegare).
- Utilizzare il Ricevitore (RX) con Tablet: Basta inserire direttamente il connettore Tipo-C del ricevitore nella porta corrispondente.



Utilizzare il Ricevitore (RX) con Smartphone:  
Basta inserire il connettore Tipo-C del ricevitore nella porta corrispondente dello smartphone, a seconda del modello.

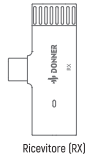


Utilizzare il Ricevitore (RX) con Altri Dispositivi:  
Inserire il connettore Tipo-C nella porta corrispondente del dispositivo.  
Collegare il connettore Tipo-C al laptop.

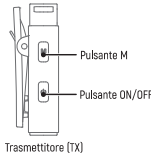


5. Accensione e Spegnimento del Trasmettitore (TX)/Attivazione e Disattivazione della Riduzione del Rumore.
- Pressione prolungata: Esercitare una pressione prolungata di più di 2 secondi per accendere o spegnere il trasmettitore (TX).
- Pressione breve: Esercitare una pressione breve per attivare/disattivare la funzione di riduzione del rumore. La funzione di riduzione del rumore elimina il rumore ambientale in eccesso per un suono più chiaro.

6. Premere brevemente il pulsante M: il volume del microfono aumenta di 1 livello, il volume massimo è il livello 4, c'è un suono di avviso per il volume massimo. Il volume cambia ciclicamente nell'ordine 3-4-1-2. Il volume predefinito all'accensione è il livello 3.  
Pressione prolungata: Esercitare una pressione prolungata per attivare/disattivare la modalità silenziamento (spegnere il microfono).  
Due pressioni brevi consecutive: Attivare/disattivare il riverbero, il riverbero è disattivato per impostazione predefinita all'accensione.



Ricevitore (RX)



Trasmettitore (TX)

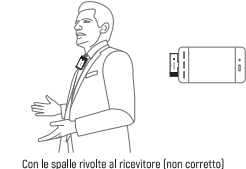
**PRECAUZIONI D'USO**

1. Questo prodotto è un dispositivo elettronico di precisione, si deve evitare che l'acqua entri nel prodotto o che il prodotto cada pesantemente. Se l'acqua entra nel prodotto, spegnerlo, scuoterlo e consegnarlo tempestivamente a un tecnico esperto.
2. Se il prodotto viene lasciato inutilizzato per un lungo periodo di tempo, caricare la batteria completamente ogni tre mesi per mantenere le prestazioni della batteria.
3. Non esporre la batteria integrata del prodotto alla luce del sole, al fuoco o ad ambienti simili con temperature eccessive.
4. Utilizzare i cavi forniti con il prodotto o raccomandati dal distributore/costruttore. Poiché gli standard tecnici dei cavi presenti sul mercato non sono uniformi, l'utilizzo di altri cavi potrebbe compromettere il funzionamento del prodotto o causare l'impossibilità di utilizzare il prodotto.
5. Scegliere un caricabatterie certificato CCC per evitare danni al prodotto e pericoli.
6. Per evitare l'interruzione del segnale, cercare di tenere il trasmettitore e il ricevitore uno di fronte all'altro durante l'uso.

**Come illustrato di seguito**



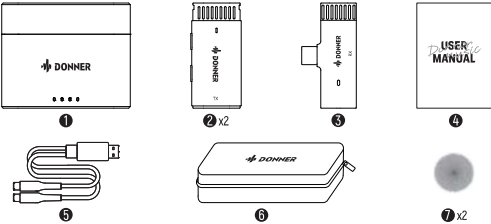
Faccia in faccia con il ricevitore (corretto)



Con le spalle rivolte al ricevitore (non corretto)

CONTENIDO DEL EMBALAJE

- 1 Micrófono inalámbrico (estuche de carga) \*1
- 2 Micrófono [TX] \*2
- 3 Receptor \*1
- 4 Manual de instrucciones \*1
- 5 Cable de carga USB-A a USB-C \*1
- 6 Bolsa de almacenamiento \*1
- 7 Funda antiviento \*2



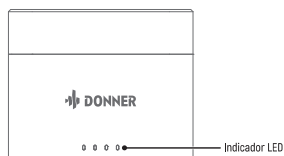
PARÁMETROS TÉCNICOS

|                                     |                                                        |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Frecuencia inalámbrica              | 2300-2480MHz                                           |
| Modulación                          | GFSK                                                   |
| Frecuencia de audio                 | 20 Hz-20 KHz                                           |
| Latencia de audio                   | ≤15MS (sin reverberación)<br>≤18MS (con reverberación) |
| Potencia de transmisión inalámbrica | ≤10dB                                                  |
| Corriente de funcionamiento         | ≤30MA                                                  |
| Radio señal/ruido (SNR)             | ≥88dB                                                  |
| Batería incorporada                 | 150mAh                                                 |
| Entrada de carga                    | CC 5V/600 mAh                                          |
| Tiempo de carga                     | Unas 2,5 horas                                         |
| Tiempo de uso                       | Unas 5 horas                                           |
| Distancia de uso de referencia      | Dirección opuesta ≥30 M; Misma dirección ≥150 M        |
| Dimensiones                         | 46,4 * 42,7 * 15 mm                                    |
| Capacidad de batería                | 150 mAh (TX)/1000 mAh (Estuche de carga)               |

## INTRODUCCIÓN

Gracias por usar nuestro micrófono inalámbrico. El producto adopta comunicación 2.4G (Salto de frecuencia adaptable), de baja latencia, transmisión y recepción de audio de distancia ultra larga; cancelación de ruido inteligente DSP innovadora, conmutación de una telda, compatible con reverberación, silencio, monitoreo del oído en tiempo real bilateral, uso de múltiples sets sin interferencia de micrófono mutua. Se puede ampliamente utilizar en la grabación de entrevista, filmación de video corto, transmisión en vivo, enseñanza y entrenamiento, escucha musical, karaoke, llamadas telefónicas, chat de voz PK en directo y otros campos acústicos inalámbricos.

## INTRODUCCIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DEL ESTUCHE DE CARGA



### 1. Indicador LED:

Número de indicadores de carga: 4 indicadores azules.

Cargar el estuche de carga: la luz frontal muestra la capacidad máxima de energía, y el último indicador parpadea.

Estuche completamente cargado: los 4 indicadores azules mantienen siempre iluminados.

El estuche carga el micrófono: la capacidad actual se indica por luces azules que se iluminan por 3 segundos y luego se apagan.

### 2. Estuche de carga:

Se apagarán al ponerse en el estuche y se encenderán al retirarse del estuche.

Ajuste de corriente de carga del estuche: 600 Ma

Tiempo de carga: dentro de 2,5 horas

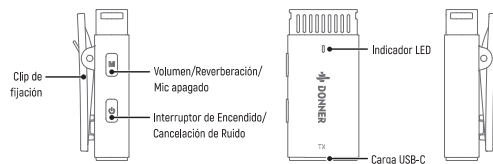
### 3. Cargue lo antes posible el producto cuando el indicador de baja batería parpadea.

### 4. Desenchufe oportunamente el cable de conexión cuando complete la carga.

### 5. Se recomienda cargar el micrófono una vez cada dos meses cuando no lo use durante mucho tiempo.

### 6. Coloque el receptor RX y el transmisor TX en las ranuras de carga correspondientes de acuerdo con la etiqueta de estuche de carga.

## TRANSMISOR TX



### 1. Botón de encendido:

Función: interruptor de encendido/interruptor de cancelación de ruido.

Pulsación larga: mayor que 2s para encender o apagar el dispositivo.

Pulsación corta: activar/desactivar la cancelación de ruido.

Tres clics consecutivos: ingresar al modo de emparejamiento y conexión.

### 2. Botón M:

Función: volumen/reverberación/Mic apagado;

Pulsación corta: aumentar el volumen de Mic en 1 nivel, con un máximo de 4 niveles y sonido de indicación; operación cíclica de 3-4-1-2, el nivel predeterminado al encenderse es 3.

Pulsación larga: activar/desactivar modo de silencio (desactivar Mic).

Doble clic: activar/desactivar reverberación, se predetermina desactivado al encender.

### 3. Indicadores LED:

Luz verde: luz verde iluminada=modo de silencio; luz verde apagada=desactivar modo de silencio;

Luz azul: parpadeo lento=desconexión; parpadeo rápido=ingresar al modo de emparejamiento;

Constante iluminada=emparejado;

Luz azul: luz azul iluminada=modo de cancelación de ruido, se predetermina en modo de cancelación de ruido al encender;

Luz celeste: parpadeo lento=modo sin cancelación de ruido;

Luz roja: parpadeo rápido en rojo=baja batería; constante iluminada=cargando; luz roja apagada=completamente cargado.

### 4. Puerto Tipo-C:

Cargar el producto/monitoreo de auriculares; (los auriculares tipo-C están encendidos por defecto al encender)

### 5. Puerto de carga USB-C:

Entrada 5V/100 mA, elija el cargador que ha sido certificado por CCC nacional.

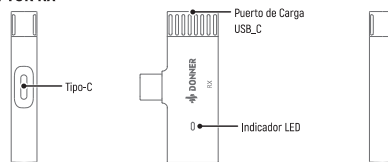
### 6. Clip de fijación:

El transmisor debe estar fijado dentro de 20 cm del área de emisión de sonido, por ejemplo, escote de ropa.

### 7. Micrófono:

Micrófono omnidireccional con cancelación de ruido inteligente DSP.

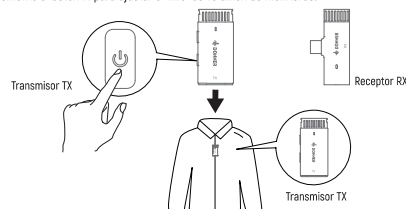
### RECEPTOR RX



1. **Indicador LED:** luz azul; parpadeo lento=desconexión; parpadeo rápido=esperando el emparejamiento; constante iluminada=emparejado.
2. **Botón de emparejamiento:** presione brevemente el interruptor con un pin insertado a través del agujero pequeño del botón de emparejamiento para ingresar al modo de emparejamiento.
3. **Conector macho Android:** transmitir datos a teléfono Android
4. **Conector hembra Android:** conectado al cargador externo para cargar teléfono Android
5. **Puerto de carga Tipo-C:** enchufe el cable de audio tipo-C al puerto, conecte el otro extremo al teléfono o la computadora para usar. Conecte el cable de carga para cargar, entrada de 5V/100 mA, elija el cargador que ha sido certificado por CCC nacional.

### INSTALACIÓN Y USO

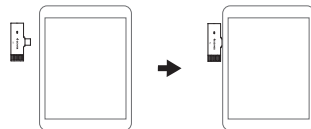
1. Mantenga presionado el botón de encendido TX para encender, enchufe el conector Tipo-C de RX al puerto correspondientes.
2. Lleve el TX dentro de 20 cm del área de emisión de sonido, como escote de la ropa; Puede enchufar los auriculares para monitorear el efecto de grabación a su gusto, presione brevemente el botón M para ajustar el nivel de volumen de monitoreo.



3. Inserte RX en el dispositivo de video y grabación, como teléfono móvil, ordenador, tableta, tarjeta de sonido.

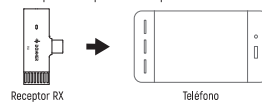
4. Enchufe el conector Tipo-C de RX en los dispositivos como teléfono móvil/ordenador/tableta (elijá diferentes puertos de acuerdo con diferentes dispositivos).

El receptor RX funciona con tableta: enchufarlo directamente en el puerto correspondiente con el conector Tipo-C.



El receptor RX se usa en el teléfono móvil:

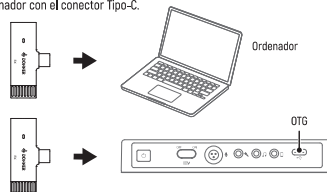
Enchufe el conector Tipo-C en el puerto correspondiente del teléfono según el modelo del teléfono.



El receptor RX se usa en otros dispositivos:

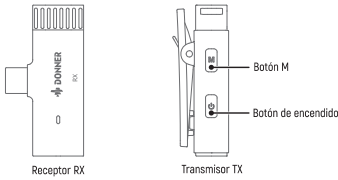
Enchufe el conector Tipo-C en el puerto correspondiente de este dispositivo.

Conecte al ordenador con el conector Tipo-C.



5. Interruptor de encendido/cancelación de ruido de TX. Pulsación larga: mayor que 2s para encender o apagar el dispositivo. Pulsación corta: activar/desactivar la cancelación de ruido, el modo de cancelación de ruido le ayuda a eliminar el ruido ambiente no deseado para que la recepción sea más clara.

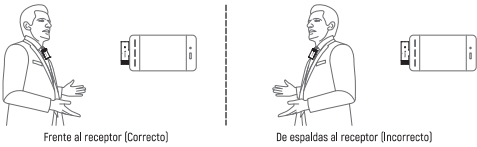
6. Presionar brevemente el botón M: aumentar el volumen de mic en 1 nivel, con un máximo de 4 niveles y sonido de indicación, operación cíclica de 3-4-1-2, el nivel predeterminado al encenderse es 3. Presionar prolongadamente: activar/desactivar el modo de silencio (desactivar mic). Doble clic: activar/desactivar reverberación, el valor predeterminado de encendido es desactivado.



PRECAUCIONES

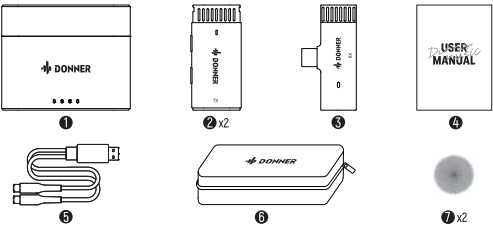
- 1. El producto es un dispositivo electrónico preciso, que debe evitar agua o caída pesada; si entrada agua accidentalmente, apague el dispositivo y séquelo oportunamente, haga que los profesionales técnicos lo procesen.
- 2. La batería incorporada debe estar plenamente cargada cada tres meses cuando no lo use durante mucho tiempo para garantizar el rendimiento de la batería.
- 3. La batería incorporada no debe estar expuesta a la luz solar, fuego o entorno similar de sobrecalentamiento.
- 4. Use los cables suministrados con el producto o recomendados por el distribuidor/fabricante; debido a la uniformidad del estándar técnico para cables, las características del producto pueden verse afectadas o quedan indisponibles.
- 5. Elija el cargador certificado por CCC nacional para no dañar el dispositivo y evitar accidentes.
- 6. Para evitar la interrupción de la señal, intente mantener el transmisor y el receptor uno frente al otro mientras usa.

Como la siguiente figura



СОДЕРЖИМОЕ ПАКЕТА

- 1 Беспроводной микрофон (зарядное устройство)\*1
- 2 Микрофон (TX)\*2
- 3 Приемник\*1
- 4 Руководство по эксплуатации\*1
- 5 Зарядный кабель USB-A – двойной USB-C\*1
- 6 Сумка для хранения\*1
- 7 Ветрозащитный чехол\*2



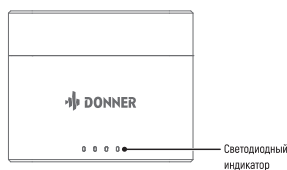
PARÁMETROS TÉCNICOS

|                                    |                                                           |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Беспроводной частотный диапазон    | 2300-2480МГц                                              |
| Диапазон модуляции                 | ГФСК                                                      |
| диапазон звуковых частот           | 20Гц-20КГц                                                |
| задержка звука                     | ≤15мс (без реверберации)<br>≤18мс (реверберация включена) |
| Мощность беспроводной передачи     | ≤10дБ                                                     |
| Рабочий ток всей машины            | ≤30mA                                                     |
| отношение сигнал шум               | ≥88дБ                                                     |
| Встроенный аккумулятор             | 150мАч                                                    |
| вход для зарядки                   | 5 В постоянного тока/600 мАч                              |
| Время зарядки                      | Около 2 часов                                             |
| время использования                | около 8 часов                                             |
| Эталонное расстояние использования | В обратном направлении ≥30 м В том же направлении ≥150 м  |
| Характеристики внешнего вида       | 46,4 * 42,7 * 15мм                                        |
| емкость батареи                    | 150 мАч (TX)/1000 мАч (зарядный отсек)                    |

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Благодарим вас за использование продукции беспроводных микрофонов, производимой нашей компанией. Продукт использует адаптивную скачкообразную перестройку частоты в полосе частот 2,4Г, низкую задержку, передачу и прием звука на сверхдальние расстояния, инновационное интеллектуальное шумоподавление DSP, переключение одной кнопкой, поддерживает реверберацию, отключение звука, двусторонний мониторинг возврата уха в реальном времени и отсутствие вмешательства в микрофон при использовании в нескольких комплектах; Может широко использоваться при записи интервью, короткой видеозаписи, прямой онлайн-трансляции, обучении и обучении, прослушивании музыки, караоке, совершении телефонных звонков, живом ПК и микрофоне и других областях беспроводной передачи звука.

## ЗНАКОМСТВО С ОСНОВНЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА



### 1. Светодиодный индикатор:

Количество индикаторов зарядки: 4 синих.

Зарядка зарядного чехла: передний свет отображает текущую максимальную емкость аккумулятора, а индикатор аккумулятора мигает последним.

Зарядный отсек полностью заряжен: всегда горят 4 синих индикатора.

Зарядка изделия в зарядном отсеке: все синие индикаторы текущей емкости загораются на 3 секунды, а затем гаснут.

### 2. Зарядный отсек:

Поддерживает отключение при входе на склад и включение при выходе со склада.

Настройка зарядного тока зарядного устройства: 600 мА

Время зарядки: в течение 2,5 часов

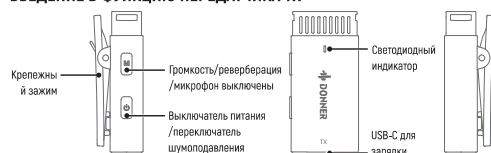
3. Когда мигает индикатор низкого заряда батареи, зарядите устройство как можно скорее.

4. Когда зарядка будет завершена, своевременно отключите соединительный кабель.

5. Если устройство не используется в течение длительного времени, рекомендуется заряжать его каждые два месяца.

6. Вставьте приемник RX и передатчик TX в соответствующие разъемы для зарядки в соответствии с маркировкой на зарядном блоке.

## ВВЕДЕНИЕ В ФУНКЦИЮ ПЕРЕДАТЧИКА TX



### 1. Кнопка питания:

Функция: выключатель питания/переключатель шумоподавления.  
 Длительное нажатие: более двух секунд для включения и выключения машины.  
 Короткое нажатие: включение/выключение переключателя шумоподавления.  
 Три последовательных щелчка: войдите в режим сопряжения.

### 2. Клавиша M:

Функция: громкость/реверберация/выключение микрофона;  
 Короткое нажатие: громкость микрофона увеличивается на 1 уровень, максимальный уровень – 4, с максимальным звуковым сопровождением, 3-4 – 1 – 2 цикла работы, при включении по умолчанию – уровень 3.  
 Длительное нажатие: включение/выключение беззвучного режима [выключение микрофона].  
 Двойной щелчок: реверберация включена/выключена. По умолчанию при включении отключена.

### 3. Светодиодный индикатор:

Зеленый свет: горит зеленый свет – беззвучный режим Зеленый свет выключен – звук отключен ;  
 Синий свет: медленная вспышка – не подключено Мигает – вход в режим сопряжения Горит постоянно – парное соединение ;  
 Синий свет: синий свет горит – режим шумоподавления, при включении по умолчанию используется режим шумоподавления ;  
 Небесно-голубой свет: медленное мигание указывает на режим отсутствия шумоподавления ;  
 Красный индикатор: быстро мигает красным – индикатор низкого заряда батареи, красный индикатор всегда горит во время зарядки и гаснет при полной зарядке.

### 4. Интерфейс Type-C:

Заряжайте устройство/мониторьте наушники; (наушники Type-C включаются по умолчанию при включении питания)

### 5. Разъем для зарядки USB-C:

Входное напряжение 5 В/100 мА. Выберите зарядное устройство, сертифицированное национальным CCC.

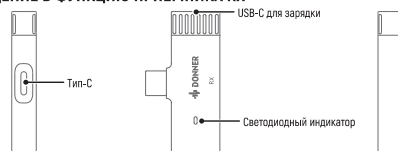
### 6. Крепежный зажим:

Передатчик крепится на расстоянии не более 20 см от детали, издающей звук, например, от воротника одежды.

### 7. Микрофон:

Всенаправленный радиопередатчик, интеллектуальное шумоподавление DS.

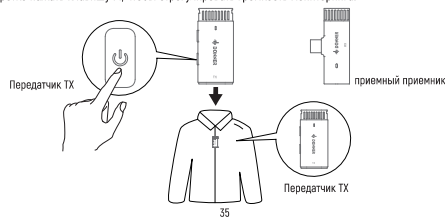
### ВВЕДЕНИЕ В ФУНКЦИЮ ПРИЕМНИКА RX



- 1. Светодиодный индикатор:** синий свет: медленное мигание = нет соединения Мигает = ожидание сопряжения Горит постоянно = парное соединение.
- 2. Ключ сопряжения:** используйте иго, чтобы вставить переключатель короткого нажатия в отверстие для ключа сопряжения, чтобы войти в режим сопряжения.
- 3. Мужской заголовок Android:** передача данных на телефон Android
- 4. Гнездовой разъем Android:** внешнее зарядное устройство для зарядки телефонов Android.
- 5. Разъем для зарядки типа C:** подключите аудиокабель типа C к разьему, а другой конец подключите к мобильному телефону или компьютеру для использования. Подключите зарядный кабель к зарядному устройству, входное напряжение 5 В/100 мА. Выберите зарядное устройство, сертифицированное национальным CCC.

### УСТАНОВКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

1. Нажмите и удерживайте кнопку питания передатчика, чтобы включить его, и подключите разъем Type-C приемника к соответствующему интерфейсу.
2. Носите передатчик на расстоянии не более 20 см от частей, издающих звук, например, от воротника одежды; Вы можете подключить наушники, чтобы контролировать эффект записи по мере необходимости, и коротко нажать клавишу M, чтобы отрегулировать громкость мониторинга.



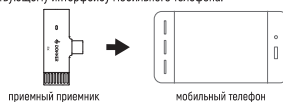
3. Подключите RX к устройству съемки и записи, например мобильному телефону, ноутбуку, планшету или звуковой карте.

4. Используйте разъем Type-C RX для подключения мобильного телефона/ноутбука/планшета и других устройств (обратите внимание, что для разных устройств следует выбирать разные разъемы). Приемник RX используется на планшете: подключите его напрямую к соответствующему интерфейсу с разъемом Type-C и его можно использовать.



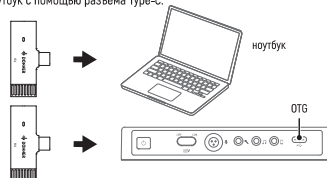
Приемник RX, используемый на мобильном телефоне:

В зависимости от модели мобильного телефона просто подключите разъем Type-C к соответствующему интерфейсу мобильного телефона.



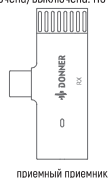
Приемник RX, используемый на других устройствах:

Используйте разъем Type-C для подключения к соответствующему интерфейсу устройства. Подключите ноутбук с помощью разъема Type-C.

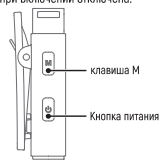


5. Переключатель питания/переключатель шумоподавления. Длительное нажатие: более двух секунд для включения и выключения машины. Короткое нажатие: включение/выключение переключателя шумоподавления. Режим шумоподавления может устранить излишний шум окружающей среды и сделать радио более четким.

6. на 1 уровень, максимальный уровень 4, раздается максимальный звуковой сигнал, 3-4-1-2 цикла работы, при включении по умолчанию используется уровень 3. Длительное нажатие: включение/выключение беззвучного режима (выключение микрофона). Двойной щелчок: реверберация включена/выключена. По умолчанию при включении отключена.



приемный приемник



Передатчик TX

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Этот продукт представляет собой прецизионное электронное устройство. Избегайте попадания воды или сильного падения. Если вода случайно попала в продукт, пожалуйста, выключите продукт, стряхните воду и своевременно передайте его профессиональным специалистам для обработки.
2. Если аккумулятор не используется в течение длительного времени, его следует полностью заряжать каждые три месяца, чтобы сохранить его работоспособность.
3. Аккумулятор внутри машины не должен подвергаться воздействию солнечных лучей, огня или подобных условий перегрева.
4. Используйте провода, настроенные в этом продукте или рекомендованные дилером/производителем; из-за унифицированных технических стандартов проводов, представленных на рынке, характеристики продукта могут быть затронуты или не могут быть использованы.
5. Пожалуйста, выберите зарядное устройство, прошедшее национальную сертификацию CCC, чтобы избежать повреждения оборудования и опасных несчастных случаев.
6. Чтобы избежать точек прерывания сигнала, старайтесь держать передатчик и приемник лицом друг к другу.

Как показано ниже



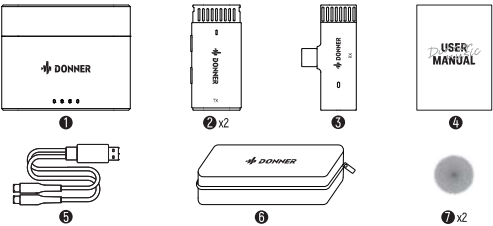
Лицом к лицу (правильно)



лицом в сторону (неправильно)

内容物

- ① マイクロホン充電ケース\*1
- ② アママイクロホン (TX) \*2
- ③ レシーバー\*1
- ④ 取扱説明書\*1
- ⑤ USB-A to デュアルUSB-C充電ケーブル\*1
- ⑥ 収納袋\*1
- ⑦ ウィンドスクリーン\*2



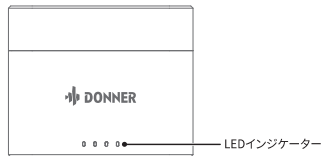
製品仕様

|              |                                  |
|--------------|----------------------------------|
| 動作周波数        | 2300~2480MHz                     |
| 変調           | GFSK                             |
| 音声周波数応答      | 20Hz~20KHz                       |
| 音声遅延         | ≤15MS (リバーブオフ)<br>≤18MS (リバーブオン) |
| ワイヤレス送信電力    | ≤10dB                            |
| 動作電流         | ≤30MA                            |
| 信号対雑音比 (SNR) | ≥88dB                            |
| 内蔵バッテリー      | 150mAh                           |
| 充電入力         | DC5V/600mAh                      |
| 充電時間         | 約2時間                             |
| 動作時間         | 約8時間                             |
| 使用距離目安       | 背中合わせの場合: ≥30M 向かい合わせの場合: ≥150M  |
| 寸法           | 46.4*42.7*15mm                   |
| バッテリー容量      | 150mAh (TX) / 1000mAh (充電ケースを含む) |

## 製品紹介

このたびは、この製品をお買い上げいただきまことにありがとうございます。本製品は2.4G AFH (適応型周波数ホッピング) 通信を採用しており、低遅延、超長距離の音声送受信を実現しています。革新的なDSPインテリジェントノイズリダクション、ワンボタン切替、リバーブ、ミュート、双方向リアルタイムイヤホンモニタリングに対応、複数セットの使用でも相互干渉しません。インタビュー録音、ショートビデオ撮影、ライブストリーミング、教育やトレーニング、音楽鑑賞、カラオケ、電話、ライブPKボイスチャット、その他のワイヤレス音声分野では広く使用することができます。

## 充電ケースについて



### 1. LEDインジケーター:

充電インジケーターの数量:4つの青色のインジケーター。  
充電ケースの充電:フロントライトはバッテリーの現在の最大残量を示し、最後のインジケーターが点滅します。  
充電ケース充電完了:4つの青色のインジケーターが常時点灯します。  
充電ケースでマイクを充電:現在の残量表示インジケーターが3秒間点灯してから消灯します。

### 2. 充電ケース:

入れると充電ケース内のトランスミッターとレシーバーが自動的にオフになります。取り出すと、トランスミッターとレシーバーが自動的にオンになります。  
充電電流設定:600Ma  
充電時間:2.5 時間以内

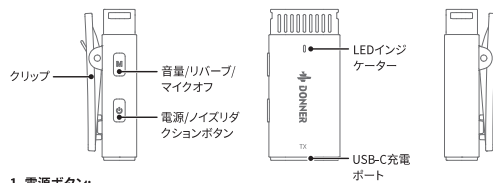
3. バッテリー残量が不足すると、インジケーターが点滅しますので、直ちに製品を充電してください。

4. 充電完了後、すぐに充電ケーブルを取り外してください。

5. 長期間使用しない場合は、2か月間に1回製品を充電することをお勧めします。

6. 充電ケースのラベル上の表示に従って、RXレシーバーとTXトランスミッターを対応する充電スロットに入れてください。

## TXトランスミッター



### 1. 電源ボタン:

機能: 電源/ノイズリダクションボタン

長押し: 2秒以上長押しすると、製品の電源を入れたり切ったりします。

短押し: ノイズリダクション機能のオン/オフを切り替えます。

3回連続押す: ペアリングモードに入ります。

### 2. Mボタン:

機能: 音量/リバーブ/マイクオフ;

短押し: マイクの音量が1レベル上がります。最大4レベルで、最大音量の案内音があります。3-4-1-2の順にて繰り返します。電源を入れると、デフォルトでレベル3になります。

長押し: ミュートモードを有効/無効にします (マイクオフ)。

二回押す: リバーブのオン/オフを切り替えます。電源を入れると、デフォルトでオフになります。

### 3. LEDインジケータ:

緑色: 点灯=ミュート 消灯=ミュート解除。

青色: ゆっくりと点滅=未接続 素早く点滅=ペアリング中 常時点灯=ペアリング済み。

青色: 常時点灯=ノイズリダクションモード、電源を入れるとデフォルトでノイズリダクションがオンになっています。

空色: ゆっくり点滅すると、ノイズリダクションモードではないことを示します。

赤色: 素早く点滅=バッテリー残量不足、充電中は赤色のインジケータが常時点灯し、充電完了後に赤色のインジケータが消灯します。

### 4. Type-Cポート:

製品の充電/イヤホンモニタリング。(電源を入れるとデフォルトでType-Cインイヤーマニターがオンになります)

5. USB-C充電ポート:

入力 5V/100mA 国家CCC認証を受けた充電器をご使用ください。

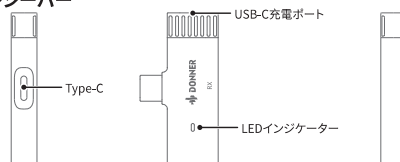
### 6. クリップ:

トランスミッターは音声の放射エリアから20cm以内に装着する必要があります (服の襟など)。

### 7. マイク:

DSPインテリジェントノイズリダクションを備えた無指向性マイクです。

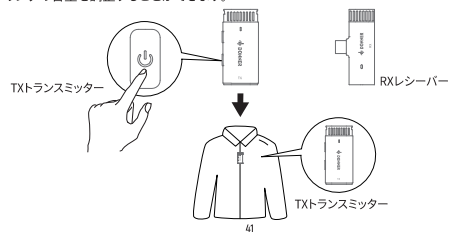
### RXレシーバー



1. **LEDインジケータ**: 青色: ゆっくりと点滅=未接続 素早く点滅=ペアリング待ち 常時点灯=ペアリング済み。
2. **ペアリングボタン**: ペアリングの小さな穴にピンを差し込んで短押しするとペアリングモードに入ります。
3. **Androidオスコネクタ**: データをAndroidスマートフォンに転送します。
4. **Androidメスコネクタ**: 外部充電器に接続してAndroidスマートフォンを充電します。
5. **Type-C充電ポート**: Type-Cオーディオケーブルをこのポートに差し込み、もう一方をスマートフォンやコンピューターに接続して使用します。充電ケーブルを接続して充電します。入力5V/100mAで国家CCC認証を受けた充電器をご使用ください。

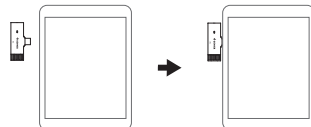
### 装着と使い方

1. TXの電源ボタンを長押しして電源を入れ、RXのType-C端子を対応するポートに差し込みます。
2. TXを音声の放射エリアから20cm以内に装着してください(服の襟など)。必要に応じてイヤホンを接続して收音効果をモニタリングし、Mボタンを短押ししてモニタリングの音量を調整することができます。

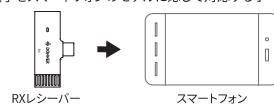


3. RXをスマートフォン、ノートパソコン、タブレット、サウンドカードなどのキャプチャーデバイスに接続します。

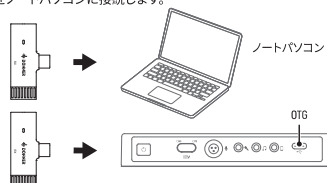
4. RX Type-C端子をスマートフォン/ノートパソコン/タブレットなどに接続します(デバイスによって差し込みポートを選択してください)。  
RXレシーバーをノートパソコンで使用する:Type-C端子を対応するポートに直接差し込みます。



RXレシーバーをスマートフォンで使用する:  
Type-C端子をスマートフォンのモデルに応じて対応するポートに差し込みます。



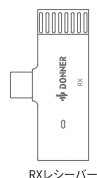
RXレシーバーを他のデバイスで使用する:  
Type-C端子をデバイスの対応するポートに差し込みます。  
Type-C端子をノートパソコンに接続します。



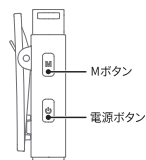
5. TX電源/ノイズリダクションボタン  
長押し:2秒以上長押しすると電源をオン/オフにします。  
短押し:ノイズリダクションのオン/オフを切り替えます。ノイズリダクションモードは、  
周囲の余分なノイズを除去し、収音効果を高めることができます。

#### 6. Mボタン

短押し:マイクの音量が1レベル上がります。最大4レベルで、最大音量の案内音があります。3-4-1-2の順にて繰り返します。電源を入れたと、デフォルトでレベル3になります。  
長押し: ミュートモードを有効/無効にします (マイクオフ)。  
二回押す:リバーブのオン/オフを切り替えます。電源を入れたと、デフォルトでオフになります。



RXレシーバー



TXトランスミッター

#### 使用上ご使用

1. 本製品は精密電子機器ですので、水や落下を避けてください。濡れた場合は、電源を切り、水を振り落とし、専門の技術者に渡して検査をしてください。
2. 長期間使用しない場合は、バッテリーの高性能を維持するために、内蔵充電式バッテリーを3ヶ月間に一回フル充電してください。
3. 内蔵のバッテリーは日光、火、または他の過熱環境にさらさないでください。
4. 販売店や製造元が推奨した部品、または付属の部品のみを使用してください。市販品は技術規格が一致ではないため、製品の特性に影響が生じ、使用できなくなる場合があります。
5. 製品の損傷や危険な事故を避けるため、国家CCC認証を受けた充電器を使用してください。
6. 信号の断続を避けるため、使用中はトランスミッターとレシーバーを向かい合わせにしてください。

#### 参考図



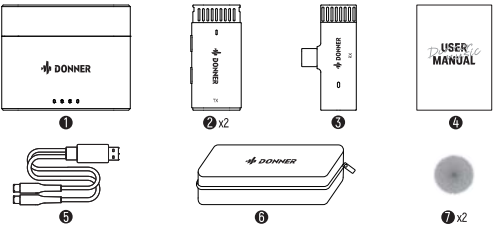
向かい合わせ (正)



背中合わせ (誤)

패키지 내용물

- 1 무선 마이크(충전 케이스)\*1
- 2 마이크 (TX)\*2
- 3 수신기\*1
- 4 지침\*1
- 5 USB-A 듀얼 USB-C 충전 케이블\*1
- 6 수납 백\*1
- 7 방충 커버\*2



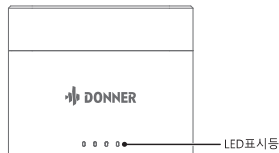
사양 정보

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| 무선 주파수 범위        | 2300-2480MHz                         |
| 변조 범위            | GFSK                                 |
| 오디오 주파수 범위       | 20Hz-20KHz                           |
| 오디오 레이턴시         | ≤15MS ( 리버브 없음 )<br>≤18MS ( 리버브 있음 ) |
| 무선 전송 전력         | ≤10dB                                |
| 작동 전류            | ≤30mA                                |
| 신호 대 잡음비 ( SNR ) | ≥88dB                                |
| 배터리              | 150mAh                               |
| 충전 입력            | DC5V/600mAh                          |
| 충전 시간            | 약2시간                                 |
| 사용 시간            | 약8시간                                 |
| 기준 사용 거리         | 뒤로≥30M정면≥150M                        |
| 외관 사양            | 46.4 * 42.7 * 15mm                   |
| 배터리 용량           | 150mAh ( TX ) /1000mAh ( 충전 케이스 )    |

## 제품 소개

저희 회사에서 제조한 무선 마이크 제품을 사용해 주셔서 감사합니다. 이 제품은 2.4G 주파수 대역 AFH(적응형 주파수 호핑)통신, 저 지연, 초장 거리 오디오 송신 및 수신 기술을 사용합니다. 혁신적인 DSP 지능형 노이즈 캔슬링, 원키 전환, 리버브, 음소거, 양방향 실시간 에코플렉스 모니터링, 여러 세트의 사용이 마이크간에 영향주지 않는 기능을 있으며 인터뷰 녹음, 동영상 녹음, 웹 라이브 방송, 교육 및 훈련, 음악 듣기, 노래방, 전화 통화, 라이브 PK 채팅 및 기타 무선 사운드 전송 분야에서 널리 사용될 수 있습니다.

## 충전 케이스 기본 성능 소개



### 1. LED표시등 :

충전 표시등 개수: 파란색 4개.  
케이스 충전 시: 전면 표시등에 현재 최대 용량이 표시되고 마지막 전원 표시등이 깜박입니다.  
케이스 충전된 상태: 파란색 표시등 4개가 장시간 켜져 있습니다.  
케이스로 제품을 충전시: 현재 용량을 나타내는 파란색 표시등 4개가 모두 3초 동안 켜졌다가 꺼집니다.

### 2. 충전 케이스 :

자동적으로 케이스에 놓으면 전원 꺼지고 빠른 전원 켜집니다.  
케이스 충전 전류 설정 : 600Ma  
충전 시간 : 2.5H내

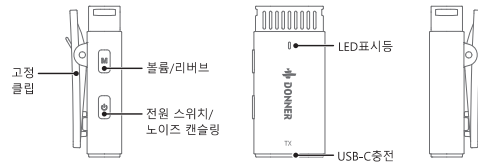
3. 배터리 부족 표시등이 깜박이면 즉시 제품을 충전하세요.

4. 충전이 완료시 케이블을 분리하세요.

5. 장기간 사용하지 않을 때는 2개월마다 제품을 충전하는 것을 권장합니다.

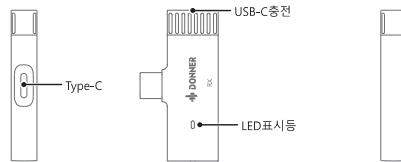
6. RX 수신기와 TX 송신기가 충전 케이스 라벨에 따라 해당 충전 슬롯에 올바르게 배치되어 있는지 확인하세요.

## TX 송신기 기능 소개



- 1. 전원 버튼 :**  
기능: 전원 스위치/노이즈 캔슬링 스위치.  
길게 누르기: 2초 이상 눌러 전원을 켜거나 끕니다.  
짧게 누르기: 노이즈 캔슬링 기능을 켜거나 끕니다.  
세 번 연속 클릭: 페어링 연결 모드로 전환됩니다.
- 2. M버튼 :**  
기능: 볼륨/리버브/마이크 끄기 ;  
짧게 누르기: 마이크 볼륨 1단계 증가, 최대 4단계, 최대시 신호음 있음, 3-4-1-2  
주기적 작동, 기본값은 3 단계입니다.  
길게 누르기: 음소거 모드를 켜거나 끕니다(마이크가 꺼집니다).  
더블 클릭: 리버브 켜기/끄기, 기본값은 꺼집니다.
- 3. LED 표시등 :**  
녹색 표시등: 녹색 표시등 켜짐 = 음소거 모드, 녹색 표시등 꺼짐 = 음소거 해제됨;  
파란색 표시등: 느리게 깜박임 = 연결되지 않음, 빠르게 깜박임 = 페어링 모드, 길게  
깜박임 = 페어링됨;  
파란색 표시등: 파란색 표시등 켜짐 = 노이즈 캔슬링 모드, 기본값은 노이즈  
캔슬링됨;  
하늘색 표시등: 느리게 깜박이면 노이즈 캔슬링이 아닙니다;  
빨간색 표시등: 빠르게 깜박임 = 배터리 부족함, 충전 중일 때는 항상 켜져 있고,  
충전이 완료되면 꺼집니다.
- 4. Type-C 인터페이스 :**  
제품 충전/एको플렉스 모니터링(전원을 켜면 기본값은 Type-C용 에코플렉스가  
켜짐)
- 5. USB-C 충전 잭:**  
입력 5V/100mA, 국가 CCC 인증을 받은 충전기를 사용하세요.
- 6. 고정 클립 :**  
옷깃과 같은 소리 방출 부품에서 20cm 이내의 송신기 고정하세요.
- 7. 마이크:**  
DSP 지능형 노이즈 캔슬링 기능을 갖춘 전방향성 마이크

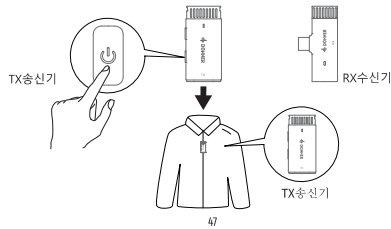
### RX수신기 기능 소개



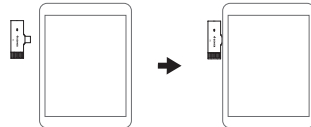
- 1. LED 표시등** : 파란색 표시등: 느리게 깜박임 = 연결되지 않음, 빠르게 깜박임 = 페어링 대기 중, 길게 깜박임 = 페어링됨
- 2. 페어링 버튼**: 핀으로 작은 구멍에 짧게 눌러 페어링 모드로 들어갑니다.
- 3. 안드로이드 male형 커넥터**: 안드로이드 휴대폰으로 데이터 전송
- 4. 안드로이드 female형 커넥터**: 안드로이드 휴대폰을 충전하기
- 5. ype- C 충전 잭**: Type-C 포트 오디오 케이블을 소켓에 연결하고 다른 쪽을 휴대폰이나 컴퓨터에 연결하여 사용합니다. 충전 케이블을 연결하여 충전하여 5V/100mA를 입력하며, 국가 CCC 인증을 받은 충전기를 사용하세요.

### 설치 및 사용

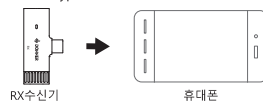
- 1. TX 전원 버튼을 길게 눌러 전원을 켜고 RX의 Type-C 커넥터를 해당 인터페이스에 연결합니다.**
- 2. 옷깃과 같은 소리 방출 부품에서 20cm 이내의 송신기 TX를 착용하십시오;** 필요시에 헤드폰을 연결하여 녹음 효과를 모니터링하고 M 버튼을 짧게 눌러 모니터링 볼륨을 조정할 수 있습니다.



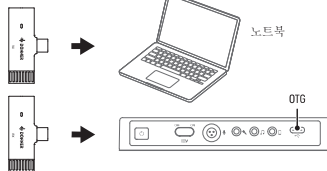
3. 휴대폰, 노트북, 태블릿, 사운드 카드와 같은 촬영 및 녹음 장비에 RX를 연결합니다.
4. RX의 Type-C 커넥터를 휴대폰/노트북/태블릿 PC 등에 꽂습니다(장치에 따라 다른 소켓이 선택된다는 점에 유의하세요).
- 태블릿 PC에 RX 수신기 사용시:Type-C 커넥터를 해당 포트에 직접 꽂으면 작동합니다.



휴대폰에 RX 수신기 사용시:  
휴대폰 모델에 따라 Type-C 커넥터를 휴대폰의 해당 포트에 꽂으면 작동됩니다.

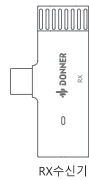


다른 장치에 RX 수신기 사용시:  
Type-C 커넥터를 사용하여 해당 장치의 해당 포트에 꽂으면 작동됩니다.  
Type-C 커넥터를 사용하여 노트북 연결하기

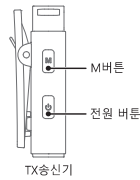


5. TX 전원 버튼/ 노이즈 캔슬링 버튼 길게 누르기: 2초 이상 누르면 전원 켜고나 끕니다. 짧게 누르기 : 노이즈 캔슬링 켜기 / 끄기의 경우 과도한 주변 소음을 제거하여 라디오를 더 선명하게 녹음할 수 있습니다.

6. M 버튼 짧게 누르기: 마이크 볼륨 1 단계 증가, 최대 4단계, 최대시 신호음 있음, 3-4-1-2 주기적 작동, 기본값은 3 단계입니다. 길게 누르기: 음소거 모드를 켜거나 끕니다(마이크가 꺼집니다).두 번 클릭: 리버브 켜기/끄기, 기본값은 꺼짐입니다.



RX수신기

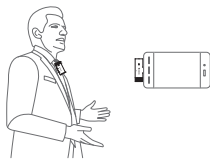


TX송신기

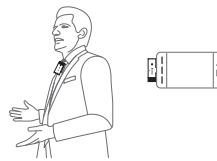
### 주의 사항

1. 이 제품은 정밀 전자 장비입니다. 물에 담거나 떨어짐을 피해야 합니다; 혹시 물에 들어가면 즉시 기계를 끄고 물을 털어 내고 전문 AS에게 처리하십시오.
2. 장시간 사용하지 않을 경우 배터리의 성능을 유지하기 위해 배터리를 3 개월마다 완전히 충전해야 합니다.
3. 기계 내부의 배터리는 햇빛, 화재 또는 이와 유사한 과열 환경에 노출되지 않아야 합니다.
4. 제품 부처되거나 밀러/제조업체가 권장하는 케이블을 사용하세요.케이블 기술 표준이 균일하지 않기 때문에 제품 특성에 영향을 미칠 수 없습니다.
5. 장비 손상 및 위험한 사고를 방지할 도록 국가 CCC 인증을받은 충전기를 선택하십시오.
6. 신호 중단 방지하려면 송신기와 수신기를 대면하여 사용하십시오.

### 그림과 같은



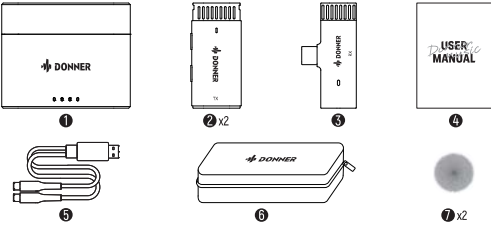
대면(정답)



되로(잘 못됨)

包装内容

- 1 无线麦克风(充电盒)\*1
- 2 麦克风(TX)\*2
- 3 接收器\*1
- 4 说明书\*1
- 5 USB-A转双USB-C充电线\*1
- 6 收纳包\*1
- 7 防风罩\*2



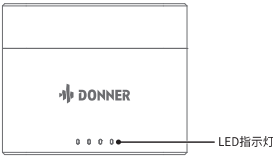
技术参考

|        |                             |
|--------|-----------------------------|
| 无线频率范围 | 2300-2480MHz                |
| 调制范围   | GFSK                        |
| 音频频率范围 | 20Hz-20KHz                  |
| 音频延迟   | ≤15MS (不开混响)<br>≤18MS (开混响) |
| 无线发射功率 | ≤10dB                       |
| 整机工作电流 | ≤30MA                       |
| 信噪比    | ≥88dB                       |
| 内置电池   | 150mAh                      |
| 充电输入   | DC5V/600mAh                 |
| 充电时间   | 约2小时                        |
| 使用时间   | 约8小时                        |
| 参考使用距离 | 背向≥30M同向≥150M               |
| 外观规格   | 46.4 * 42.7 * 15mm          |
| 电池容量   | 150mAh (TX) /1000mAh (充电仓)  |

产品介绍

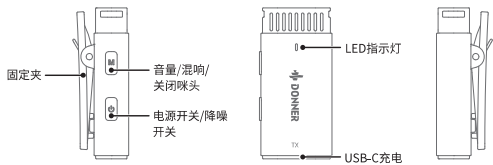
感谢您使用被公司出品的无线麦克风产品。产品采用2.4G频段自适应跳频通信，低延迟，超远距离发射接收音频；创新的DSP智能降噪，一键切换，支持混响、静音、双边实时耳返监听、多套使用不窜麦；可广泛应用于采访录音、短视频录制、网络直播、教学培训、听音乐、K歌、打电话、直播PK连麦以及其他无线传声领域。

充电盒基本性能介绍



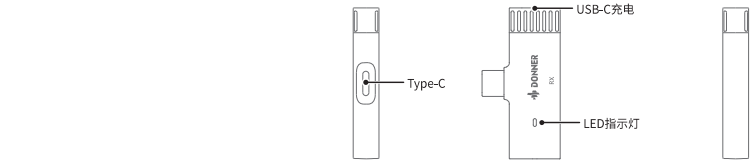
- 1. LED指示灯：**  
充电指示灯数量:4个蓝色。  
给充电仓充电:前灯显示当前电量最大容量，电量指示灯最后一个闪烁。  
充电仓电量充满:4个蓝灯长亮。  
充电仓给产品充电:当前容量蓝色指示全部长亮3秒后熄灭。
- 2. 充电仓：**  
支持入仓关机，出仓开机。  
充电仓充电电流设置:600Ma  
充电时间:2H内
- 3. 低电量指示灯闪烁时，请尽快对产品充电。**
- 4. 充电完成时，请及时将连接线拔出。**
- 5. 长期不使用时，建议对产品每两个月充电一次。**
- 6. RX接收器与TX发射器按充电盒标示正确放入对应充电槽位。**

TX发射器功能介绍



- 1. 电源键：**  
功能：电源开关/降噪开关。  
长按：二秒以上为开关机器。  
短按：为降噪开关打开/关闭。  
连续三击：进入配对连接模式。
- 2. M键：**  
功能：音量/混响/关闭咪头；  
短按：咪头音量增大1级，最大为4级，有最大提示音，3-4-1-2循环操作，开机默认为3级。  
长按：开启/关闭静音模式(关闭咪头)。  
双击：混响打开/关闭，开机默认为关。
- 3. LED指示灯：**  
绿色灯：绿灯亮=静音模式 绿灯灭=静音解除；  
蓝色灯：慢闪=没连接 快闪=进入配对模式 长亮=已配对连接；  
蓝色灯：蓝灯亮=降噪模式，开机默认为降噪模式；  
天蓝色灯：慢闪为非降噪模式；  
红色灯：快闪红色=低电提示，充电时红灯常亮，充满后红灯熄灭。
- 4. Type-C接口：**  
给产品充电/耳返监听；(开机默认打开Type-C的耳返)
- 5. USB-C充电插孔：**  
输入5V/100mA，请选择经过国家CCC认证的充电器。
- 6. 固定夹：**  
发射器固定夹在发声部位20cm以内，如衣服领口。
- 7. 麦克风：**  
全指向收音，DS智能降噪。

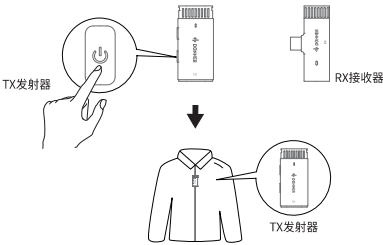
RX接收器功能介绍



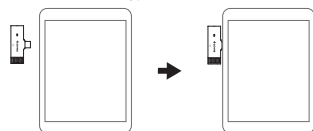
- 1. LED指示灯: 蓝色灯: 慢闪=无连接 快闪=等待配对 长亮=已配对连接。
- 2. 配对键: 用针从配对键小孔插入短按开关进入配对模式。
- 3. 安卓公头: 传输数据到安卓手机
- 4. 安卓母头: 外接充电器给安卓手机充电
- 5. Type-C充电插孔: 将Type-C口音频线到插入插口, 另一端连接手机或电脑进行使用。连接充电线充电, 输入5V/100mA, 请选择经国家CCC认证的充电器。

安装与使用

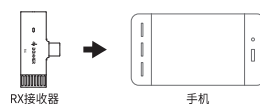
- 1. 长按TX的电源键开机, 将RX的Type-C接头插到对应的接口即可。
- 2. 将TX佩戴在发声部位20cm以内, 如衣服领口; 可以根据需要插上耳机监听录音效果, 短按M键调节监听音量大小。



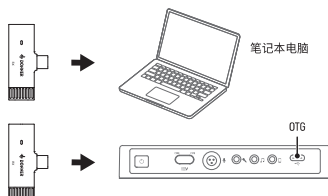
3. 将RX插在拍摄录音设备上,如手机、笔记本、平板电脑、声卡。
  4. 用RX的Type-C接头插进手机/笔记本/平板电脑等设备上(请注意根据不同的设备选择不同的插口)。
- RX接收器在平板电脑上使用:直接用Type-C接头插入相对应的接口就能用。



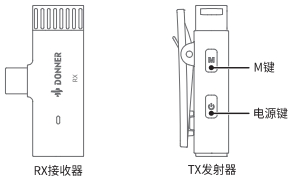
RX接收器在手机上使用:  
根据手机型号,将Type-C接头插入手机对应的接口即可。



RX接收器在其他设备上使用:  
使用Type-C接头插入该设备对应的接口上。  
使用Type-C接头连接笔记本电脑。



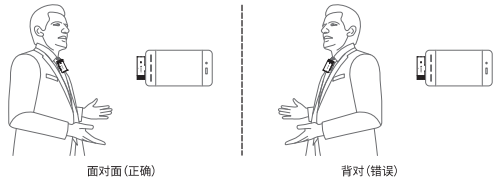
5. TX电源开关/降噪开关。长按：二秒以上为开关机器。短按：为降噪开关打开/关闭，降噪模式能为你消除多余的环境噪音，使收音更清晰。
6. 短按M键：咪头音量增大1级，最大为4级，有最大提示音，3-4-1-2循环操作，开机默认为3级。长按：开启/关闭静音模式（关闭咪头）。双击：混响打开/关闭，开机默认为关。



注意事项

1. 本产品为精密电子设备，应避免进水或重摔；如不慎进水，请关机并甩干水分，及时交由专业技术人员处理。
2. 长时间不使用时，应每三个月给电池充满一次电量，以保持电池的性能。
3. 机内电池不得暴露在日照、烘烤或类似过热环境中。
4. 请使用本产品配置或由经销商/制造商推荐的线材；因市场线材技术标准统一，可能影响产品特性或无法使用。
5. 请选择经过国家CCC认证的充电器，以免损毁设备，发生危险事故。
6. 为了避免产生信号断点，尽量保持发射器和接收器面对面使用。

如下图



For China

有关产品中所含有害物质的说明

本资料就本公司产品中所含的特定有害物质及其安全性予以说明。  
本资料适用于2023年1月1日以后本公司所制造的产品。

环保使用期限



注1:本产品大多数的部件采用无毒无害的环保材料制造,含有毒有害物质或元素的部件皆因全球发展水平限制而无法实现有毒有害物质或元素的代替。  
注2:环保使用期限的参考标准取决于产品正常工作的温度和湿度等条件,环保使用期限 (Environmental Protection Use Period) 标识所指期限 (十年) 即从生产日期算起。电子信息产品中含有的有害物质元素在正常使用条件下不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限为十年。

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

| 部件名称  | 有毒有害物质或元素 |        |        |               |            |              |
|-------|-----------|--------|--------|---------------|------------|--------------|
|       | 铅 (Pb)    | 汞 (Hg) | 镉 (Cd) | 六价铬 (Cr (VI)) | 多溴联苯 (PBB) | 多溴二苯醚 (PBDE) |
| 内置线路板 | ×         | ○      | ○      | ○             | ○          | ○            |
| 外壳    | ×         | ○      | ○      | ○             | ○          | ○            |
| 配件    | ×         | ○      | ○      | ○             | ○          | ○            |

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质中的含量均在SJ/T11364-2014标准规定的限量要求以下。

×

表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11364-2014标准规定的限量要求。

56



Website: [www.donnermusic.com](http://www.donnermusic.com)  
Email: [service@donnermusic.com](mailto:service@donnermusic.com)  
Copyright © 2024 Donner LLC. All rights reserved.  
Made in China

Rev\_01 202401



[donnermusic.com](http://donnermusic.com)

**Manufacturer:** Guangzhou Rantion Technology Co., Ltd.  
**Address:** Room 7002 and 7003, 7th Floor, Digital Entertainment Industrial Park, Greater Bay Area, No. 28 Huangpu Park West Road, Huangpu District, Guangzhou, China.

**UK REP** Information for UK representatives  
OST\_UK\_20230608000005

**Name:** GOAL REACH CONSULTING LTD  
**Address:** Office 1029 3 hardman street 10th floor, spinningfields manchester, UK m3 3hf  
**E-mail:** [goalservice@hotmail.com](mailto:goalservice@hotmail.com)

**EU REP** Information for EU representatives  
OST\_EU\_20230619000005

**Name:** SUCCESS COURIER SL  
**Address:** Calle Rio Tormes Num.1, planta 1, Derecha, Oficina 3, Fuenlabrada, Madrid, 28947 Spain  
**E-mail:** [successservice2@hotmail.com](mailto:successservice2@hotmail.com)



PAP