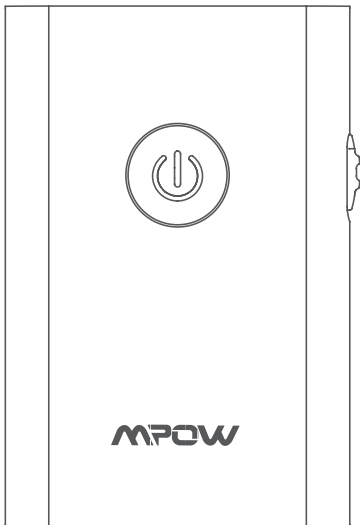


# WIRELESS RECEIVER TRANSMITTER



USER MANUAL

English ..... 02-07

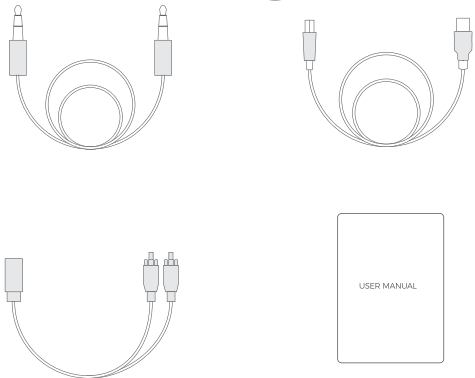
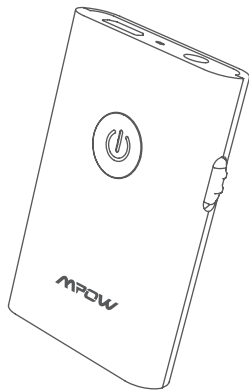
Français ..... 08-13

Deutsch ..... 14-19

Español ..... 20-25

Italiano ..... 26-31

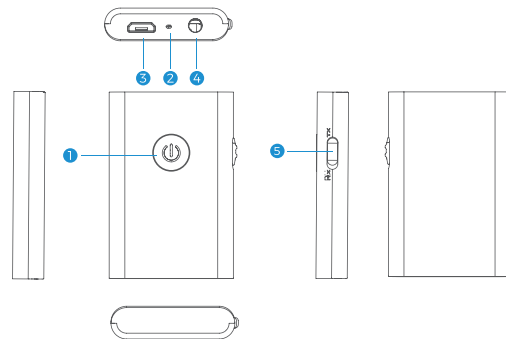
Japanese ..... 32-36



## SPECIFICATIONS

Connection Technology	Bluetooth
Product Model	BH283
Bluetooth Range	10 m
Bluetooth Protocol	A2DP / AVRCP
Battery Capacity	Li-ion 250 mAh
Working Current	< 48 mA
Charging Voltage	DC 5.0 V
Frequency Range	2.4 GHz-2.480 GHz
Codecs	AAC, SBC, aptX™

## DIAGRAM



1. Multifunction button: Power ON / OFF; Pause / Play
2. Indicator Light
3. USB Charging Port
4. Audio Input / Output Port
5. Bluetooth Receive / Transmit Switch

## LOW LATENCY FUNCTION INSTRUCTIONS

Both the Bluetooth receive mode and Bluetooth transmit mode can support aptX™(APTX).

**Tips:** If you want to use BH283's APTX function:

**TX Transmit Mode:** Your Bluetooth headphone or Bluetooth speaker etc. should support APTX.

**RX Receive Mode:** Your Bluetooth smartphone etc. should support APTX.  
If you want to experience APTX function with two devices connected to BH283, both devices should support APTX.

### 1. POWER ON / POWER OFF

**Power On:** Long press the "Ⓜ" button for 3 seconds to power on BH283. Then, the blue indicator light flashes quickly (TX Mode) or the red and blue indicator lights flash alternately quickly (RX Mode).

**Power Off:** Long press the "Ⓜ" button for 3 seconds until the red indicator light flashes once.

### 2. TX / RX MODE SWITCH

Convert via the "TX / RX" switch:

TX: Bluetooth Transmit Mode

RX: Bluetooth Receive Mode

### 3. TRANSMIT MODE

To enter Bluetooth transmit mode, turn the "TX / RX" switch to "TX" position. Connect BH283 to a non-Bluetooth multimedia audio device (such as TV and PC) with a 3.5 mm audio cable. With BH283, the music from a non-Bluetooth multimedia audio device, such as TV and PC, can be transmitted to a Bluetooth headphone or Bluetooth speaker etc. via Bluetooth transmit mode.



#### 3.1 CONNECTION TO ONE BLUETOOTH HEADPHONE

1. For the first use, please pair BH283 to a Bluetooth headphone or Bluetooth speaker after 3.5mm audio cable connected.
2. Turn on BH283, and it will enter pairing mode automatically with the blue indicator light flashing quickly.
3. Turn on your Bluetooth headphone or Bluetooth speaker etc. Ensure the distance is within 1 m. It may take 5-30 seconds to complete the pairing.
4. After the pairing is complete, the blue indicator light stays on.
5. Now, you can enjoy music from TV, PC etc. via a Bluetooth headphone or Bluetooth speaker.

#### 3.2 CONNECTION TO TWO BLUETOOTH HEADPHONES

1. After completing the connection to the first headphone, double press the "Ⓜ" button to enter pairing mode with the blue indicator light flashing quickly (The first device can still function normally).
2. Turn on the second Bluetooth headphone or Bluetooth speaker etc. Ensure the distance is within 1 meter. It may take 5-30 seconds to complete the pairing automatically.
3. After the pairing is complete, the blue indicator light stays on.
4. Then, BH283 is paired with two Bluetooth headphones or two Bluetooth speakers simultaneously.

#### 3.3 DISCONNECT THE CURRENT CONNECTION

When BH283 is paired to Bluetooth headphones, long press the "Ⓜ" button for 2 seconds to disconnect BH283 from the current devices and enter pairing mode with the blue indicator light flashing quickly.

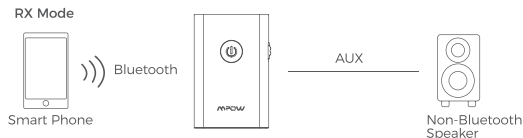
**Note:** If you want to pair to other devices, it's recommended to turn off the paired headphones.

#### 3.4 BLUETOOTH RECONNECTION

After BH283 is rebooted, it will enter reconnection state with the blue indicator light flashing quickly. BH283 will reconnect to last 2 paired devices (Bluetooth headphones / Bluetooth speakers etc. should stay on). BH283 will automatically enter pairing mode when the reconnection can't be complete in 10 seconds.

## 4. RECEIVE MODE

To enter Bluetooth receive mode, turn the "TX / RX" switch to "RX" position. Then, connect BH283 to a non-Bluetooth headphone, non-Bluetooth speaker or car stereo via a 3.5 mm audio cable. Pair a smartphone etc. to BH283 via Bluetooth to stream music to a headphone, speaker or car stereo.



### 4.1 CONNECTION TO ONE SMARTPHONE

1. For the first use, pair BH283 to a smartphone or other smart devices after 3.5mm audio cable connected.
2. Turn on BH283 it will enter pairing mode with the red and blue indicator lights flashing alternately quickly.
3. Enable Bluetooth on your smartphone. Search "BH283A" and click to connect.
4. If needed, enter the code "0000".
5. After the pairing is complete, the blue indicator light flashes slowly.

### 4.2 CONNECTION TO TWO SMARTPHONES

1. After completing the connection to the first smartphone, double press the "⏻" button to enter pairing mode with the red and blue indicator lights flashing alternately quickly (the first smartphone can still work normally).
2. Enable Bluetooth on the second smartphone, search "BH283A" and click to connect.
3. After the connection to the second smartphone is complete, two smartphones will be paired to BH283 simultaneously.

### 4.3 DISCONNECT THE CURRENT CONNECTION

Disconnect the current paired smartphones and connect with a new one: Long press the "⏻" button on BH283 for 2 seconds to enter pairing mode again with red and blue indicator lights flashing alternately quickly.

## 4.4 BLUETOOTH RECONNECTION

After BH283 is rebooted, it will enter reconnection state with the red and blue indicator lights flashing alternately quickly. Then, last paired device before the disconnection will be reconnected with BH283 (2 smartphones can be reconnected simultaneously). BH283 will automatically enter pairing mode when the reconnection can't be complete in 10 seconds. **Note:** To complete the pairing, you can also select "BH283A" on your smartphone and click to connect in Bluetooth reconnection state.

## 4.5 PLAY MUSIC

**Play / Pause:** Short press "⏻" button.

## 5. CLEAR BLUETOOTH PAIRING

In **power-off state**, long press the "⏻" button for 8 seconds until the red and blue indicator lights flash once simultaneously. After the pairing list is cleared, BH283 will be on and enter pairing mode.

In **power-on state**, long press the "⏻" button for 8 seconds until the red and blue indicator lights flash once simultaneously. Then, BH283 will clear the pairing list and power off later.

**Note:** If it's difficult to pair with new devices, you can clear the pairing list on BH283 and the connected Bluetooth devices and start to pair again.

## 6. LOW BATTERY PROMPT

When BH283 is in low power, its red indicator light will flash quickly. If the battery is too low, it will power off automatically.

## 7. CHARGING

When BH283 is in low power or can't be turned on. Please charge it via a DC 5 V USB charging cable. The red indicator light stays on during the charging process and goes off automatically when the charging is complete. BH283 can be used while it is charging.

## 8. AUTOMATIC POWER OFF FUNCTION

If BH283 hasn't been connected to any device in power-on state, it will power off in 10 minutes automatically to save power.

In Bluetooth connection state, if it exceeds the effective Bluetooth range, BH283 will disconnect. After 20 minutes, BH283 will automatically power off to save power.

## CONSIDERATIONS

1. If BH283 cannot be paired with two devices, please reboot BH283 and try pairing again.
2. It's recommended to use headphones with same chips when pairing to two headphones to prevent from intermittent music, silent sound or disconnection etc.
3. In Bluetooth transmit mode, BH283 can only be paired with a Bluetooth headphone and Bluetooth speaker. BH283 can't be paired with smartphones or other similar devices.
4. For a better music quality, it's recommended to select headphones of a same model when pairing BH283 to two headphones.
5. To complete the Bluetooth pairing, it's recommended to use BH283 in the place where there are few obstructions or other Bluetooth devices using.
6. If the pairing fails, please clear the pairing list on BH283 and smartphones etc. and try pairing again. Meanwhile, check whether BH283 is in Bluetooth pairing mode. Meanwhile, you'd better turn off other Bluetooth devices nearby.

## FCC STATEMENT

Operation is subject to the following three 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.
- (3) This device has been evaluated to meet general RF exposure requirement.  
The device can be used in portable exposure condition without restriction.

**Note:**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.

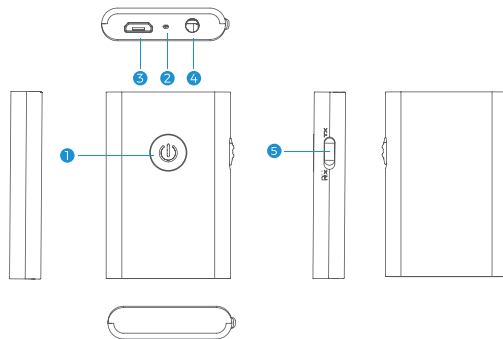
**Any changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.**

FR

## CARACTÉRISTIQUES

Technologie de Connexion	Bluetooth
Modèle de Produit	BH283
Gamme Bluetooth	10 m
Protocole Bluetooth	A2DP / AVRCP
Capacité de la Batterie	Li-ion 250 mAH
Courant de Travail	< 48 mA
Tension de Charge	DC 5.0 V
Gamme de Fréquence	2.4 GHz-2.480 GHz
Codecs	AAC, SBC, aptX™

## DIAGRAMME



1. Bouton Multifonction: Puissance ON / OFF; Pause / Lecture
2. Indicateur de Lumière
3. Port de Chargement USB
4. Entrée / Sortie Port Audio
5. Bluetooth Recevoir / Transmettre Commutateur

## INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT À FAIBLE LATENCE

Le mode de réception Bluetooth et le mode de transmission Bluetooth peuvent prendre en charge aptX™ (APTX)


**Conseils:** Si vous voulez utiliser la fonction APTX de BH283:

**Mode de transmission TX:** Votre casque Bluetooth ou votre haut-parleur Bluetooth etc. doit prendre en charge APTX.

**Mode de réception RX:** Votre smartphone Bluetooth, etc. doit prendre en charge APTX.

Si vous voulez tester la fonction APTX avec deux périphériques connectés à BH283, les deux périphériques doivent prendre en charge APTX.

### 1. ALLUMER / ETEINDRE

**Allumer:** Appuyez longuement sur le bouton «» pendant 3 secondes pour allumer BH283. Ensuite, le voyant bleu clignote rapidement (mode TX) ou les voyants rouge et bleu clignotent alternativement rapidement (mode RX).

**Eteindre:** Appuyez longuement sur le bouton «» pendant 3 secondes jusqu'à ce que le voyant rouge clignote une fois.

### 2. COMMUTEUR DE MODE TX / RX

Convertir via le commutateur «TX / RX»:

**TX:** Mode de transmission Bluetooth

**RX:** Mode de réception Bluetooth

### 3. MODE DE TRANSMISSION


Pour passer en mode de transmission Bluetooth, tournez le commutateur «TX / RX» sur «TX». Connectez le BH283 à un périphérique audio multimédia non Bluetooth (tel qu'un téléviseur et un PC) avec un câble audio de 3,5 mm. Avec le BH283, la musique d'un périphérique audio multimédia non Bluetooth, tel qu'un téléviseur et un PC, peut être transmise à un casque Bluetooth ou à un haut-parleur Bluetooth, etc. via le mode de transmission Bluetooth.



### 3.1 CONNEXION À UN CASQUE BLUETOOTH

1. Pour la première utilisation, veuillez associer le BH283 à un casque Bluetooth ou à un haut-parleur Bluetooth après le raccordement d'un câble audio de 3,5 mm.
2. Allumez BH283, et il passera automatiquement en mode d'appariement avec le voyant bleu clignotant rapidement.
3. Allumez votre casque Bluetooth ou haut-parleur Bluetooth, etc. Assurez-vous que la distance est inférieure à 1 m. Cela peut prendre 5-30 secondes pour terminer l'appariement.
4. Une fois l'association terminée, le voyant bleu reste allumé.
5. Vous pouvez désormais écouter de la musique à partir d'un téléviseur, d'un ordinateur, etc. via un casque Bluetooth ou un haut-parleur Bluetooth.

### 3.2 CONNEXION À DEUX CASQUES BLUETOOTH

1. Après avoir terminé la connexion au premier casque, appuyez deux fois sur le bouton «» pour entrer en mode d'appariement avec le voyant bleu clignotant rapidement (le premier appareil peut toujours fonctionner normalement).
2. Allumez le second casque Bluetooth ou le haut-parleur Bluetooth, etc. Assurez-vous que la distance est inférieure à 1 mètre. Cela peut prendre de 5 à 30 secondes pour terminer le jumelage automatiquement.
3. Une fois l'association terminée, le voyant bleu reste allumé.
4. Ensuite, le BH283 est couplé avec deux écouteurs Bluetooth ou deux haut-parleurs Bluetooth simultanément.

### 3.3 DÉCONNECTEZ LA CONNEXION ACTUELLE

Lorsque le BH283 est couplé à un casque Bluetooth, appuyez longuement sur le bouton «» pendant 2 secondes pour déconnecter le BH283 des appareils actuels et passer en mode de couplage avec le voyant bleu clignotant rapidement.

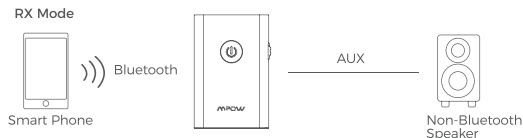
**Remarque:** Si vous souhaitez coupler à d'autres appareils, il est recommandé d'éteindre les écouteurs associés.

### 3.4 RECONNEXION BLUETOOTH

Après le redémarrage du BH283, il entre en état de reconnexion avec le voyant bleu clignotant rapidement. Le BH283 se reconnectera aux deux derniers appareils couplés (les écouteurs Bluetooth / haut-parleurs Bluetooth, etc. devraient rester allumés). BH283 entrera automatiquement en mode d'appariement lorsque la reconnexion ne peut pas être terminée en 10 secondes.

## 4. MODE RÉCEPTION

Pour entrer en mode de réception Bluetooth, tournez le commutateur «TX / RX» sur la position «RX». Ensuite, connectez le BH283 à un casque non-Bluetooth, à un haut-parleur non-Bluetooth ou à un autoradio via un câble audio de 3,5 mm. Associez un smartphone, etc. au BH283 via Bluetooth pour diffuser de la musique sur un casque, un haut-parleur ou une autoradio.



### 4.1 CONNEXION À UN SMARTPHONE

1. Pour la première utilisation, associez BH283 à un smartphone ou à d'autres appareils intelligents après la connexion d'un câble audio de 3,5 mm.
2. Allumez le BH283, il entrera en mode d'appariement avec les voyants rouges et bleus clignotant alternativement rapidement.
3. Activez Bluetooth sur votre smartphone. Recherchez «BH283A» et cliquez pour vous connecter.
4. Si nécessaire, entrez le code «0000».
5. Une fois l'appariement terminé, le voyant bleu clignote lentement.

### 4.2 CONNEXION À DEUX SMARTPHONES

1. Après avoir terminé la connexion au premier smartphone, appuyez deux fois sur le bouton «Ⓜ» pour passer en mode de couplage. Les voyants rouges et bleus clignotent alternativement rapidement (le premier smartphone peut toujours fonctionner normalement).
2. Activez Bluetooth sur le second smartphone, recherchez BH283A et cliquez pour vous connecter.

3. Une fois la connexion au deuxième smartphone terminée, deux smartphones seront couplés simultanément à «BH283».

### 4.3 DÉCONNECTEZ LA CONNEXION ACTUELLE

Débranchez les smartphones appariés actuels et connectez-vous à un nouveau: Appuyez longuement sur le bouton «Ⓜ» sur BH283 pendant 2 secondes pour passer en mode d'appariement à nouveau avec les voyants rouges et bleus clignotent alternativement rapidement.

### 4.4 RECONNEXION BLUETOOTH

Une fois le BH283 redémarré, il entre en état de reconnexion avec les voyants rouge et bleu clignotant alternativement rapidement. Ensuite, le dernier appareil couplé avant la déconnexion sera reconnecté avec BH283 (2 smartphones peuvent être reconnectés simultanément). BH283 entrera automatiquement en mode d'appariement lorsque la reconnexion ne peut pas être terminée en 10 secondes.

**Remarque:** Pour terminer l'appariement, vous pouvez également sélectionner «BH283A» sur votre smartphone et cliquer pour vous connecter dans l'état de reconnexion Bluetooth.

### 4.5 JOUER DE LA MUSIQUE

**Lecture / Pause:** Appuyez brièvement sur le bouton «Ⓜ».

## 5. EFFACER L'APPARIEMENT BLUETOOTH

À l'état hors tension, appuyez longuement sur le bouton «Ⓜ» pendant 8 secondes jusqu'à ce que les voyants rouge et bleu clignotent une fois simultanément. Une fois la liste d'appariement effacée, BH283 est activé et passe en mode d'appariement.

**Dans l'état de mise sous tension,** appuyez longuement sur le bouton «Ⓜ» pendant 8 secondes jusqu'à ce que les voyants rouge et bleu clignotent une fois simultanément. Ensuite, BH283 effacera la liste d'appariement et s'éteindra plus tard.

**Remarque:** S'il est difficile de coupler avec de nouveaux périphériques, vous pouvez effacer la liste d'appariement sur le BH283 et les périphériques Bluetooth connectés et recommencer le couplage.

## 6. INVITE DE BATTERIE FAIBLE

Lorsque le BH283 est en faible puissance, son voyant rouge clignote rapidement. Si la batterie est trop faible, elle s'éteindra automatiquement.



## 7. CHARGEMENT

Lorsque le BH283 est faible ou ne peut pas être allumé. Veuillez le charger via un câble de charge USB DC 5 V. Le voyant rouge reste allumé pendant le processus de charge et s'éteint automatiquement lorsque la charge est terminée. BH283 peut être utilisé pendant la charge.

## 8. FONCTION D'ÉTEINDRE AUTOMATIQUE

Si BH283 n'a été connecté à aucun périphérique en état de mise sous tension, il s'éteindra automatiquement dans 10 minutes pour économiser l'énergie.

En état de connexion Bluetooth, si elle dépasse la portée Bluetooth effective, BH283 se déconnectera. Après 20 minutes, le BH283 s'éteindra automatiquement pour économiser l'énergie.

## CONSIDÉRATIONS

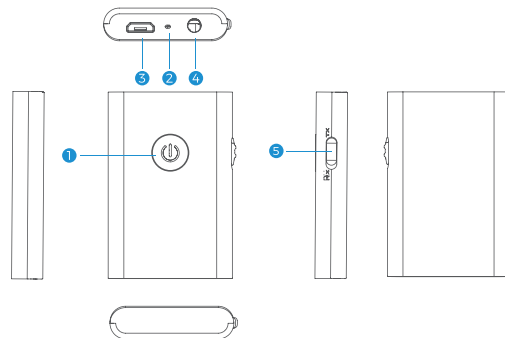
1. Si BH283 ne peut pas être jumelé avec deux appareils, veuillez redémarrer BH283 et réessayer d'appairer.
2. Il est recommandé d'utiliser un casque avec les mêmes puces lors du couplage à deux casques pour éviter la musique intermittente, la déconnexion du son ou son est silencieux, etc.
3. En mode de transmission Bluetooth, BH283 ne peut être couplé qu'avec un casque Bluetooth et un haut-parleur Bluetooth. BH283 ne peut pas être jumelé avec un téléphone intelligent ou un autre appareil similaire.
4. Pour une meilleure qualité de musique, il est recommandé de sélectionner un casque d'un même modèle lorsque vous associez le BH283 à deux casques.
5. Pour compléter le couplage Bluetooth, il est recommandé d'utiliser le BH283 à l'endroit où il y a peu d'obstacles ou d'autres appareils Bluetooth.
6. Si le couplage échoue, veuillez effacer la liste d'appariement sur BH283 et les smartphones, etc. et réessayer d'appairer. En attendant, vérifiez si BH283 est en mode d'appairage Bluetooth. En attendant, vous feriez mieux d'éteindre les autres appareils Bluetooth à proximité.

DE

## SPEZIFIKATIONEN

Verbindungstechnologie	Bluetooth
Produktmodell	BH283
Bluetooth Reichweite	10 m
Bluetooth-Protokoll	A2DP / AVRCP
Batteriekapazität	Li-ion 250 mAH
Arbeitsstrom	< 48 mA
Ladespannung	DC 5.0 V
Frequenzbereich	2.4 GHz-2.480 GHz
Codecs	AAC, SBC, aptX™

## DIAGRAMM



1. Multifunktions Taste: Power ON / OFF; Anhalten / Spielen
2. Anzeigelicht
3. USB Ladeanschluss
4. Audio Eingang / Ausgang Port
5. Bluetooth Empfangs / Übertragungsschalter

## LOW LATENCY FUNKTION ANWEISUNGEN

Sowohl der Bluetooth-Empfangsmodus als auch der Bluetooth-Übertragungsmodus können aptX™ (APTX) unterstützen.

**Tipp:** Wenn Sie die APTX-Funktion von BH283 verwenden möchten:

**TX-Übertragungsmodus:** Ihr Bluetooth-Kopfhörer oder Bluetooth-Lautsprecher usw. sollte APTX unterstützen.

**Empfangsmodus:** Ihr Bluetooth-Smartphone usw. sollte APTX unterstützen. Wenn Sie die APTX-Funktion mit zwei an BH283 angeschlossenen Geräten erleben möchten, sollten beide Geräte APTX unterstützen.

### 1. EINSCHALTEN / AUSSCHALTEN

**Einschalten:** Halten Sie die Taste  3 Sekunden lang gedrückt, um den BH283 einzuschalten. Dann blinkt die blaue Anzeigeluchte schnell (TX-Modus) oder die rote und blaue Anzeigeluchte blinken abwechselnd schnell (RX-Modus).

**Ausschalten:** Halten Sie die Taste  3 Sekunden lang gedrückt, bis die rote Anzeigeluchte einmal blinkt.

### 2. TX / RX-MODUSSCHALTER

Konvertieren über den Schalter "TX / RX":

**TX:** Bluetooth Übertragungsmodus

**RX:** Bluetooth-Empfangsmodus

### 3. ÜBERTRAGUNGSMODUS


Um in den Bluetooth-Übertragungsmodus zu gelangen, stellen Sie den "TX / RX" Schalter auf "TX". Verbinden Sie das BH283 über ein 3,5-mm-Audiokabel mit einem nicht Bluetooth-fähigen Multimedia-Audiogerät (z. B. Fernseher und PC). Mit dem BH283 kann die Musik von einem nicht Bluetooth-fähigen Multimedia-Audiogerät wie Fernseher und PC über den Bluetooth-Übertragungsmodus an einen Bluetooth-Kopfhörer oder Bluetooth-Lautsprecher usw. übertragen werden.



### 3.1 VERBINDUNG ZU EINEM BLUETOOTH-KOPFHÖRER

1. Bei der ersten Verwendung sollten Sie das BH283 mit einem Bluetooth-Kopfhörer oder einem Bluetooth-Lautsprecher verbinden, nachdem Sie das 3,5-mm-Audiokabel angeschlossen haben.
2. Schalten Sie BH283 ein, und der Pairing-Modus wird automatisch aktiviert, wobei die blaue Anzeigeluchte schnell blinkt.
3. Schalten Sie Ihren Bluetooth-Kopfhörer oder Bluetooth-Lautsprecher usw. ein. Stellen Sie sicher, dass der Abstand 1 m nicht überschreitet. Es kann 5-30 Sekunden dauern, bis die Kopplung abgeschlossen ist.
4. Nachdem die Kopplung abgeschlossen ist, bleibt die blaue Anzeigeluchte eingeschaltet.
5. Jetzt können Sie Musik von TV, PC usw. über einen Bluetooth Kopfhörer oder Bluetooth Lautsprecher genießen.

### 3.2 VERBINDUNG ZU ZWEI BLUETOOTH-KOPFHÖRERN

1. Nachdem Sie die Verbindung zum ersten Kopfhörer hergestellt haben, drücken Sie zweimal die Taste , um in den Kopplungsmodus zu gelangen. Die blaue Anzeigeluchte blinkt schnell (das erste Gerät kann weiterhin normal funktionieren).
2. Schalten Sie den zweiten Bluetooth-Kopfhörer oder Bluetooth-Lautsprecher usw. ein. Stellen Sie sicher, dass der Abstand 1 Meter beträgt. Es kann 5-30 Sekunden dauern, bis die Kopplung automatisch abgeschlossen ist.
3. Nachdem die Kopplung abgeschlossen ist, bleibt die blaue Anzeigeluchte eingeschaltet.
4. Dann wird BH283 mit zwei Bluetooth-Kopfhörern oder zwei Bluetooth-Lautsprechern gleichzeitig gekoppelt.

### 3.3 TRENNEN SIE DIE AKTUELLE VERBINDUNG

Wenn BH283 mit Bluetooth-Kopfhörern gekoppelt ist, drücken Sie lange die Taste  für 2 Sekunden, um BH283 von den aktuellen Geräten zu trennen und in den Kopplungsmodus zu wechseln, wobei die blaue Anzeigeluchte schnell blinkt.

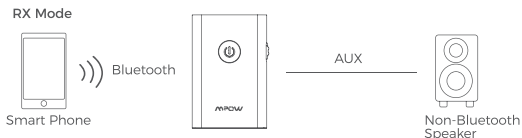
**Hinweis:** Wenn Sie eine Verbindung zu anderen Geräten herstellen möchten, sollten Sie die gekoppelten Kopfhörer ausschalten.

### 3.4 BLUETOOTH WIEDERVERBINDUNG

Nachdem BH283 neu gestartet wurde, wechselt es in den Zustand der Wiederverbindung, wobei die blaue Anzeigelampe schnell blinkt. BH283 stellt die Verbindung zu den letzten 2 gekoppelten Geräten wieder her (Bluetooth-Kopfhörer / Bluetooth-Lautsprecher usw. sollten eingeschaltet bleiben). BH283 wechselt automatisch in den Kopplungsmodus, wenn die Wiederverbindung in 10 Sekunden nicht abgeschlossen werden kann.

## 4. EMPFANGSMODUS

Um in den Bluetooth-Empfangsmodus zu gelangen, stellen Sie den Schalter "TX / RX" auf "RX". Verbinden Sie dann das BH283 über ein 3,5-mm-Audiokabel mit einem nicht Bluetooth-fähigen Kopfhörer, einem nicht Bluetooth-fähigen Lautsprecher oder einem Autoradio. Koppeln Sie ein Smartphone usw. mit BH283 über Bluetooth, um Musik an einen Kopfhörer, Lautsprecher oder Autoradio zu streamen.



### 4.1 VERBINDUNG ZU EINEM SMARTPHONE

1. Bei der ersten Verwendung verbinden Sie BH283 mit einem Smartphone oder anderen Smart-Geräten, nachdem Sie ein 3,5-mm-Audiokabel angeschlossen haben.
2. Schalten Sie das BH283 ein, es wechselt in den Pairing-Modus mit den roten und blauen Anzeigelämpchen, die abwechselnd schnell blinken.
3. Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Smartphone. Suchen Sie "BH283A" und klicken Sie, um eine Verbindung herzustellen.
4. Geben Sie bei Bedarf den Code "0000" ein.
5. Nachdem die Kopplung abgeschlossen ist, blinkt die blaue Anzeigelampe langsam.

### 4.2 VERBINDUNG ZU ZWEI SMARTPHONES

1. Nachdem Sie die Verbindung zum ersten Smartphone hergestellt haben, drücken Sie zweimal die Taste "Ⓜ", um in den Pairing-Modus zu wechseln. Die rote und blaue Anzeigelampe blinken abwechselnd schnell (das erste Smartphone kann weiterhin normal funktionieren).
2. Aktivieren Sie Bluetooth auf dem zweiten Smartphone, suchen Sie "BH283A" und klicken Sie, um eine Verbindung herzustellen.

3. Nachdem die Verbindung zum zweiten Smartphone hergestellt wurde, werden zwei Smartphones gleichzeitig mit BH283 gekoppelt.

### 4.3 TRENNEN SIE DIE AKTUELLE VERBINDUNG

Trennen Sie die aktuell gekoppelten Smartphones und verbinden Sie sich mit einem neuen: Halten Sie die Taste "Ⓜ" am BH283 für 2 Sekunden gedrückt, um den Pairing-Modus erneut zu aktivieren. Die rote und die blaue Anzeige blinken abwechselnd schnell.

### 4.4 BLUETOOTH WIEDERVERBINDUNG

Nachdem BH283 neu gestartet wurde, wechselt es in den Zustand der Wiederverbindung, wobei die rote und die blaue Anzeigelampe abwechselnd schnell blinken. Dann wird das zuletzt gekoppelte Gerät vor dem Trennen wieder mit BH283 verbunden (2 Smartphones können gleichzeitig wieder verbunden werden). BH283 wechselt automatisch in den Kopplungsmodus, wenn die Wiederverbindung in 10 Sekunden nicht abgeschlossen werden kann.

**Hinweis:** Um die Kopplung abzuschließen, können Sie auch "BH283A" auf Ihrem Smartphone auswählen und auf klicken, um sich im Bluetooth-Verbindungszustand zu verbinden.

### 4.5 MUSIK ABSPIELEN

**Wiedergabe / Pause:** Drücken Sie kurz die Taste "Ⓜ"

## 5. BLUETOOTH PAIRING KLEAREN

**Halten Sie im ausgeschalteten Zustand** die Taste "Ⓜ" 8 Sekunden lang gedrückt, bis die rote und die blaue Anzeigelampe einmal gleichzeitig blinken. Nachdem die Paarungsliste gelöscht wurde, wird BH283 eingeschaltet und der Pairing-Modus aktiviert.

**Halten Sie im eingeschalteten Zustand** die Taste "Ⓜ" 8 Sekunden lang gedrückt, bis die rote und die blaue Anzeigelampe einmal gleichzeitig blinken. Dann löscht BH283 die Paarungsliste und schaltet sich später aus.

**Hinweis:** Wenn die Kopplung mit neuen Geräten schwierig ist, können Sie die Kopplungsliste auf dem BH283 und den verbundenen Bluetooth-Geräten löschen und die Kopplung erneut starten.

## 6. NIEDRIGE BATTERIEAUFFORDERUNG

Wenn der BH283 schwach ist, blinkt seine rote Anzeigelampe schnell. Wenn der Akku zu schwach ist, wird er automatisch ausgeschaltet.

## 7. AUFLADUNG

Wenn BH283 schwach ist oder nicht eingeschaltet werden kann. Bitte laden Sie es über ein 5V USB-Ladekabel auf. Die rote Anzeigelampe leuchtet während des Ladevorgangs und erlischt automatisch, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist. BH283 kann während des Ladevorgangs verwendet werden.

## 8. AUTOMATISCHE ABSCHALTFUNKTION

Wenn der BH283 nicht mit einem Gerät verbunden wurde, das sich im eingeschalteten Zustand befindet, wird er automatisch innerhalb von 10 Minuten ausgeschaltet, um Strom zu sparen.

Wenn der Bluetooth-Verbindungsstatus den effektiven Bluetooth-Bereich überschreitet, wird BH283 getrennt. Nach 20 Minuten schaltet sich das BH283 automatisch aus, um Strom zu sparen.

## ÜBERLEGUNGEN

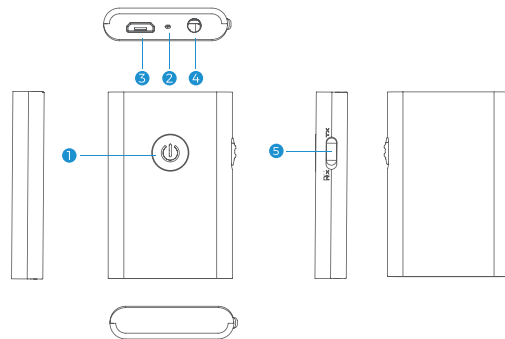
1. Wenn BH283 nicht mit zwei Geräten gekoppelt werden kann, starten Sie BH283 neu und versuchen Sie es erneut.
2. Es wird empfohlen, Kopfhörer mit gleichen Chips zu verwenden, wenn Sie mit zwei Kopfhörern kommunizieren, um intermittierende Musik, lautlosen Ton oder Trennung usw. zu vermeiden.
3. Im Bluetooth-Übertragungsmodus kann BH283 nur mit einem Bluetooth-Kopfhörer und einem Bluetooth-Lautsprecher gekoppelt werden. BH283 kann nicht mit Smartphones oder ähnlichen Geräten gekoppelt werden.
4. Für eine bessere Musikqualität wird empfohlen, Kopfhörer des gleichen Modells zu wählen, wenn BH283 mit zwei Kopfhörern gekoppelt wird.
5. Um das Bluetooth-Pairing abzuschließen, wird empfohlen, das BH283 an der Stelle zu verwenden, an der es wenige Hindernisse oder andere Bluetooth-Geräte gibt.
6. Wenn das Pairing fehlschlägt, löschen Sie bitte die Pairing-Liste auf BH283 und Smartphones usw. und versuchen Sie es erneut. Überprüfen Sie, ob sich BH283 im Bluetooth-Pairing-Modus befindet. In der Zwischenzeit sollten Sie andere Bluetooth-Geräte in der Nähe ausschalten.

ES

## PRESUPUESTO

Tecnología de Conexión	Bluetooth
Modelo del Producto	BH283
Rango de Bluetooth	10 m
Protocolo Bluetooth	A2DP / AVRCP
Capacidad de la Batería	Li-ion 250 mAH
Corriente de Trabajo	< 48 mA
Voltaje de Carga	DC 5.0 V
Rango de Frecuencia	2.4 GHz-2.480 GHz
Códex	AAC, SBC, aptX™

## DIAGRAMA



1. Multifunción: Encendido / apagado; Pausa / Jugar
2. Indicador Luz
3. Puerto de Carga USB
4. Puerto de Entrada / Salida de Audio
5. Interruptor de Recepción / Transmisión Bluetooth

## INSTRUCCIONES DE FUNCIÓN DE BAJA LATENCIA

Tanto el modo de recepción Bluetooth como el modo de transmisión Bluetooth pueden admitir aptX™ (APTX)

**Sugerencias:** si desea utilizar la función APTX de BH283:

**Modo de Transmisión TX:** Su auricular Bluetooth o altavoz Bluetooth, etc. debe ser compatible con APTX.

**Modo de Recepción RX:** Su teléfono inteligente Bluetooth, etc. debe ser compatible con APTX.

Si desea experimentar la función APTX con dos dispositivos conectados a BH283, ambos dispositivos deben ser compatibles con APTX.

### 1. ENCENDIDO / APAGADO

**Encendido:** Mantenga presionado el botón "Ⓞ" durante 3 segundos para encender el BH283. Luego, la luz indicadora azul parpadea rápidamente (Modo TX) o las luces indicadoras rojas y azules parpadean de forma alternativa rápidamente (Modo RX).

**Apagado:** mantenga presionado el botón "Ⓞ" durante 3 segundos hasta que la luz indicadora roja parpadee una vez.

### 2. INTERRUPTOR DE MODO TX / RX

Convierta a través del interruptor "TX / RX":

**TX:** Modo de Transmisión Bluetooth

**RX:** Modo de Recepción de Bluetooth

### 3. MODO DE TRANSMISIÓN

Para ingresar al modo de transmisión Bluetooth, gire el interruptor "TX / RX" a la posición "TX". Conecte BH283 a un dispositivo de audio multimedia que no sea Bluetooth (como TV y PC) con un cable de audio de 3.5 mm. Con BH283, la música de un dispositivo de audio multimedia que no es Bluetooth, como TV y PC, se puede transmitir a un auricular Bluetooth o altavoz Bluetooth, etc. a través del modo de transmisión Bluetooth.



#### 3.1 CONEXIÓN A UN AURICULAR BLUETOOTH

1. Para el primer uso, empareje BH283 a un auricular Bluetooth o altavoz Bluetooth después de conectar un cable de audio de 3.5 mm.
2. Encienda BH283, y entrará en el modo de emparejamiento automáticamente con la luz indicadora azul parpadeando rápidamente.
3. Encienda sus auriculares Bluetooth o altavoz Bluetooth, etc. Asegúrese de que la distancia esté dentro de 1 m. Puede tomar de 5 a 30 segundos completar el emparejamiento.
4. Una vez que el emparejamiento está completo, la luz indicadora azul permanece encendida.
5. Ahora puede disfrutar de música de TV, PC, etc. a través de un auricular Bluetooth o un altavoz Bluetooth.

#### 3.2 CONEXIÓN A DOS AURICULARES BLUETOOTH

1. Después de completar la conexión al primer auricular, presione dos veces el botón "Ⓞ" para ingresar al modo de emparejamiento con la luz indicadora azul parpadeando rápidamente (El primer dispositivo todavía puede funcionar normalmente).
2. Encienda el segundo auricular Bluetooth o altavoz Bluetooth, etc. Asegúrese de que la distancia esté dentro de 1 metro. Puede tomar de 5 a 30 segundos completar el emparejamiento automáticamente.
3. Una vez que el emparejamiento está completo, la luz indicadora azul permanece encendida.
4. Entonces, BH283 se combina con dos auriculares Bluetooth o dos altavoces Bluetooth simultáneamente.

#### 3.3 DESCONECTE LA CONEXIÓN ACTUAL

Cuando el BH283 está sincronizado con auriculares Bluetooth, mantenga presionado el botón "Ⓞ" durante 2 segundos para desconectar el BH283 de los dispositivos actuales e ingrese al modo de emparejamiento con la luz indicadora azul parpadeando rápidamente.

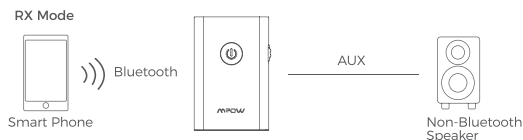
**Nota:** Si desea vincularse a otros dispositivos, se recomienda apagar los auriculares emparejados.

### 3.4 RECONEXIÓN DE BLUETOOTH

Después de reiniciar BH283, entrará en estado de reconexión con la luz indicadora azul parpadeando rápidamente. BH283 se volverá a conectar a los últimos 2 dispositivos emparejados (los auriculares Bluetooth / altavoces Bluetooth, etc. deben permanecer encendidos). BH283 ingresará automáticamente al modo de emparejamiento cuando la reconexión no se complete en 10 segundos.

## 4. MODO DE RECIBIR

Para ingresar al modo de recepción Bluetooth, gire el interruptor "TX / RX" a la posición "RX". Luego, conecte BH283 a un auricular que no sea Bluetooth, un altavoz que no sea Bluetooth o estéreo para el automóvil a través de un cable de audio de 3.5 mm. Conecte un teléfono inteligente, etc. a BH283 a través de Bluetooth para transmitir música a un auricular, altavoz o estéreo del automóvil.



### 4.1 CONEXIÓN A UN TELÉFONO INTELIGENTE

1. Para el primer uso, vincule BH283 a un teléfono inteligente u otros dispositivos inteligentes después de conectar un cable de audio de 3.5 mm.
2. Encienda BH283, ingresará al modo de emparejamiento con las luces indicadoras roja y azul parpadeando alternativamente rápidamente.
3. Habilitar Bluetooth en su teléfono inteligente. Busque "BH283A" y haga clic para conectarse.
4. Si es necesario, ingrese el código "0000".
5. Después de completar el emparejamiento, la luz indicadora azul parpadea lentamente.

### 4.2 CONEXIÓN A DOS TELÉFONOS INTELIGENTES

1. Después de completar la conexión al primer teléfono inteligente, presione dos veces el botón "Ⓜ" para ingresar al modo de emparejamiento con las luces indicadoras roja y azul que parpadean alternativamente rápidamente (el primer teléfono inteligente puede funcionar normalmente).
2. Active Bluetooth en el segundo teléfono inteligente, busque "BH283A" y haga clic para conectarse.

3. Después de completar la conexión al segundo teléfono inteligente, dos teléfonos inteligentes se vincularán a BH283 simultáneamente.

### 4.3 DESCONECTE LA CONEXIÓN ACTUAL

Desconecte los teléfonos inteligentes emparejados actuales y conéctelos con uno nuevo: mantenga presionado el botón "Ⓜ" en BH283 durante 2 segundos para volver a ingresar al modo de emparejamiento con las luces indicadoras rojas y azules parpadeando de forma alternativa rápidamente.

### 4.4 RECONEXIÓN DE BLUETOOTH

Después de reiniciar BH283, entrará en el estado de reconexión con las luces indicadoras rojas y azules parpadeando alternativamente rápidamente. Luego, el último dispositivo se emparejó antes de la desconexión para volver a conectarse con BH283 (2 teléfonos inteligentes se pueden volver a conectar al mismo tiempo). BH283 ingresará automáticamente al modo de emparejamiento cuando la reconexión no se complete en 10 segundos.

**Nota:** Para completar el emparejamiento, también puede seleccionar "BH283A" en su teléfono inteligente y hacer clic para conectarse en estado de reconexión Bluetooth.

### 4.5 REPRODUCIR MÚSICA

**Reproducir / Pausa:** Presione brevemente el botón "Ⓜ".

## 5. CONEXIÓN CLARA DE BLUETOOTH

**En el estado de apagado,** mantenga presionado el botón "Ⓜ" durante 8 segundos hasta que las luces indicadoras rojas y azules parpadeen una vez simultáneamente. Después de borrar la lista de emparejamiento, BH283 estará encendido y entrará en el modo de emparejamiento.

**En el estado de encendido,** mantenga presionado el botón "Ⓜ" durante 8 segundos hasta que las luces indicadoras rojas y azules parpadeen una vez simultáneamente. Luego, BH283 borrará la lista de emparejamiento y se apagará más tarde.

**Nota:** Si es difícil emparejar con dispositivos nuevos, puede borrar la lista de emparejamiento en BH283 y los dispositivos Bluetooth conectados y comenzar a vincular nuevamente.

## 6. BAJO AVISO DE LA BATERÍA

Cuando BH283 está en baja potencia, su luz indicadora roja parpadeará rápidamente. Si la batería está demasiado baja, se apagará automáticamente.

## 7. CARGANDO

Cuando BH283 está en baja potencia o no se puede encender. Por favor, cárguela a través de un cable de carga USB de 5 V CC. La luz indicadora roja permanece encendida durante el proceso de carga y se apaga automáticamente cuando se completa la carga. BH283 se puede usar mientras se está cargando.

## 8. FUNCIÓN DE APAGADO AUTOMÁTICO

Si BH283 no se ha conectado a ningún dispositivo en el estado de encendido, se apagará en 10 minutos automáticamente para ahorrar energía. En el estado de conexión Bluetooth, si excede el rango efectivo de Bluetooth, BH283 se desconectará. Después de 20 minutos, BH283 se apagará automáticamente para ahorrar energía.

## CONSIDERACIONES

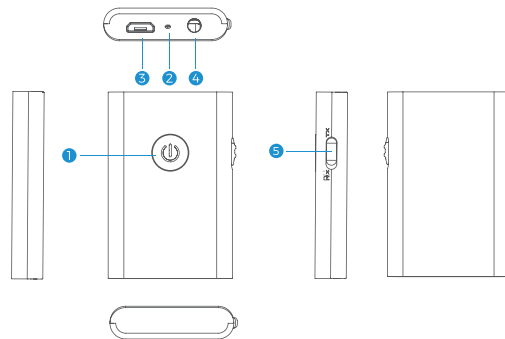
1. Si BH283 no se puede emparejar con dos dispositivos, reinicie BH283 y vuelva a intentar el emparejamiento.
2. Se recomienda utilizar auriculares con las mismas fichas cuando se sincronicen con dos auriculares para evitar música intermitente, sonido silencioso o desconexión, etc.
3. En el modo de transmisión Bluetooth, BH283 solo se puede emparejar con un auricular Bluetooth y un altavoz Bluetooth. BH283 no se puede emparejar con teléfonos inteligentes u otros dispositivos similares.
4. Para una mejor calidad de música, se recomienda seleccionar auriculares de un mismo modelo cuando se sincronice BH283 con dos auriculares.
5. Para completar el emparejamiento Bluetooth, se recomienda usar BH283 en el lugar donde haya pocas obstrucciones u otros dispositivos Bluetooth.
6. Si el emparejamiento falla, borre la lista de emparejamiento en BH283 y teléfonos inteligentes, etc. y vuelva a intentar el emparejamiento. Mientras tanto, verifique si BH283 está en modo de sincronización Bluetooth. Mientras tanto, será mejor que apagues otros dispositivos Bluetooth cercanos.

IT

## SPECIFICAZIONI

Tecnologia di Connessione	Bluetooth
Modello Prodotto	BH283
Portata Bluetooth	10 m
Protocollo Bluetooth	A2DP / AVRCP
Capacità della Batteria	Li-ion 250 mAH
Corrente di Lavoro	< 48 mA
Tensione di Carica	DC 5.0 V
Intervallo di Frequenza	2.4 GHz-2.480 GHz
Codec	AAC, SBC, aptX™

## DIAGRAMMA



1. Pulsante multifunzione: Accensione / Spegnimento; Pausa / Riproduci
2. Indicatore luminoso
3. Porta di Ricarica USB
4. Porta Ingresso / Uscita Audio
5. Interruttore di Ricezione / Trasmissione Bluetooth

## ISTRUZIONI PER LA BASSA LATENZA

Sia la modalità di ricezione Bluetooth che la modalità di trasmissione Bluetooth possono supportare aptX™ (APTX)

**Suggerimenti:** Se si desidera utilizzare la funzione APTX di BH283:

**TX Transmit Mode:** le Sue cuffie Bluetooth o altoparlante Bluetooth ecc. Dovrebbe supportare APTX.

**Modalità ricezione RX:** lo smartphone Bluetooth ecc. Dovrebbe supportare APTX. Se si desidera sperimentare la funzione APTX con due dispositivi collegati a BH283, entrambi i dispositivi dovrebbero supportare APTX.

## 1. ACCENSIONE / SPEGNIMENTO

**Accensione:** Premere a lungo il pulsante "Ⓜ" per 3 secondi per accendere il BH283, quindi la spia blu lampeggia rapidamente (modalità TX) oppure le spie rosse e blu lampeggiano rapidamente alternativamente (modalità RX).

**Spegnimento:** Premere a lungo il tasto "Ⓜ" per 3 secondi fino a quando la spia rossa lampeggia una volta.

## 2. INTERRUOTTORE DI MODALITÀ TX / RX

Converti tramite l'interruttore "TX / RX":

**TX:** Modalità di trasmissione Bluetooth

**RX:** Modalità di ricezione Bluetooth

## 3. MODALITÀ DI TRASMISSIONE

Per entrare nella modalità di trasmissione Bluetooth, girare l'interruttore "TX / RX" sulla posizione "TX". Collegare BH283 a un dispositivo audio multimediale non Bluetooth (come TV e PC) con un cavo audio da 3,5 mm. Con BH283, la musica da un dispositivo audio multimediale non Bluetooth, come TV e PC, può essere trasmessa a una cuffia Bluetooth o altoparlante Bluetooth ecc. Tramite la modalità di trasmissione Bluetooth.



### 3.1 CONNESSIONE A UNA CUFFIA BLUETOOTH

1. Per il primo utilizzo, si prega di accoppiare BH283 a una cuffia Bluetooth o altoparlante Bluetooth dopo aver collegato un cavo audio da 3,5 mm.
2. Attiva BH283 e accederà automaticamente alla modalità di associazione con la spia blu lampeggiante rapidamente.
3. Accendi le cuffie Bluetooth o l'altoparlante Bluetooth ecc. Assicurati che la distanza sia entro 1 m. Potrebbero essere necessari 5-30 secondi per completare l'associazione.
4. Al termine dell'accoppiamento, la spia blu rimane accesa.
5. Ora puoi ascoltare musica da TV, PC, ecc. Tramite una cuffia Bluetooth o un altoparlante Bluetooth.

### 3.2 CONNESSIONE A DUE CUFFIE BLUETOOTH

1. Dopo aver completato il collegamento con le prime cuffie, premere due volte il tasto "Ⓜ" per accedere alla modalità di associazione con la spia blu lampeggiante rapidamente (il primo dispositivo può ancora funzionare normalmente).
2. Accendi le seconde cuffie Bluetooth o altoparlante Bluetooth ecc. Assicurati che la distanza sia entro 1 metro. Potrebbero essere necessari 5-30 secondi per completare automaticamente l'associazione.
3. Al termine dell'accoppiamento, la spia blu rimane accesa.
4. Quindi, BH283 è abbinato a due paia di cuffie Bluetooth o due altoparlanti Bluetooth contemporaneamente.

### 3.3 DISCONNETTERE LA CONNESSIONE CORRENTE

Quando BH283 è abbinato a cuffie Bluetooth, premere a lungo il pulsante "Ⓜ" per 2 secondi per scollegare il BH283 dai dispositivi attuali e accedere alla modalità di associazione con la spia blu lampeggiante rapidamente.

**Nota:** Se si desidera accoppiare altri dispositivi, si consiglia di spegnere le cuffie abbinate.

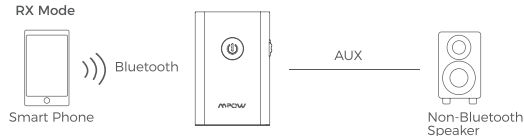


### 3.4 RICONNESSIONE BLUETOOTH

Dopo il riavvio di BH283, entrerà in stato di riconnessione con la spia blu lampeggiante rapidamente. BH283 si ricollegherà agli ultimi 2 dispositivi associati (cuffie Bluetooth / altoparlanti Bluetooth ecc. Dovrebbero rimanere accesi). BH283 entrerà automaticamente in modalità accoppiamento quando la riconnessione non può essere completata in 10 secondi.

## 4. MODALITÀ DI RICEZIONE

Per accedere alla modalità di ricezione Bluetooth, ruotare l'interruttore "TX / RX" sulla posizione "RX". Quindi, collegare BH283 a cuffie non Bluetooth, altoparlanti non Bluetooth o autoradio tramite un cavo audio da 3,5 mm. Associare uno smartphone ecc. Al BH283 tramite Bluetooth per trasmettere musica ad una cuffia, altoparlante o autoradio.



### 4.1 CONNESSIONE A UNO SMARTPHONE

1. Per il primo utilizzo, accoppiare BH283 a uno smartphone o altri dispositivi intelligenti dopo aver collegato un cavo audio da 3,5 mm.
2. Accendere BH283, entrerà in modalità di abbinamento con le spie rosse e blu lampeggianti alternate rapidamente.
3. Abilitare il Bluetooth sullo smartphone. Cerca "BH283A" e cliccare per connettersi.
4. Se necessario, inserire il codice "0000".
5. Dopo aver completato il pairing, la spia blu lampeggia lentamente.

### 4.2 CONNESSIONE A DUE SMARTPHONE

1. Dopo aver completato il collegamento con il primo smartphone, premere due volte il pulsante "Ⓜ" per accedere alla modalità di abbinamento con le spie rosse e blu che lampeggiano rapidamente alternativamente (il primo smartphone può ancora funzionare normalmente).
2. Abilitare il Bluetooth sul secondo smartphone, cercare "BH283A" e fare clic per connettersi.

3. Dopo aver completato la connessione con il secondo smartphone, due smartphone saranno accoppiati contemporaneamente a BH283.

### 4.3 DISCONNETTI LA CONNESSIONE CORRENTE

Scollega gli attuali smartphone associati e connessi con uno nuovo: premi il pulsante "Ⓜ" su BH283 per 2 secondi per entrare di nuovo in modalità di abbinamento con le spie rosse e blu che lampeggiano rapidamente alternativamente.

### 4.4 RICONNESSIONE BLUETOOTH

Dopo aver riavviato BH283, entrerà in stato di riconnessione con le spie rosse e blu che lampeggiano alternativamente rapidamente. Quindi, l'ultimo dispositivo associato prima della disconnessione verrà ricollegato a BH283 (2 smartphone possono essere ricollegati contemporaneamente). BH283 entrerà automaticamente in modalità accoppiamento quando la riconnessione non può essere completata in 10 secondi.

**Nota:** per completare l'associazione, è anche possibile selezionare "BH283A" sullo smartphone e fare clic per connettersi in stato di riconnessione Bluetooth.

### 4.5 RIPRODUCI MUSICA

**Riproduci / Pausa:** Premere brevemente il tasto "Ⓜ".

## 5. ABBINA L'ACCOPIAMENTO BLUETOOTH

**In stato di spegnimento,** premere il tasto "Ⓜ" per 8 secondi fino a quando le spie rosse e blu lampeggiano una volta contemporaneamente. Dopo che l'elenco di pairing è stato cancellato, BH283 si accende e attiva la modalità di abbinamento.

**Nello stato di accensione,** premere il pulsante "Ⓜ" per 8 secondi fino a quando le spie rosse e blu lampeggiano una volta contemporaneamente. Quindi, BH283 cancellerà l'elenco di accoppiamento e spegnerà in seguito.

**Nota:** se è difficile associare i nuovi dispositivi, è possibile cancellare l'elenco di accoppiamenti su BH283 e i dispositivi Bluetooth collegati e ricominciare ad associare.

## 6. BASSA RICHIESTA DELLA BATTERIA

Quando BH283 è in bassa potenza, la relativa spia rossa lampeggia rapidamente. Se la batteria è troppo scarica, si spegnerà automaticamente.

## 7. RICARICA

Quando BH283 è in bassa potenza o non può essere acceso. Si prega di caricarlo tramite un cavo di ricarica USB DC 5 V. La spia rossa rimane accesa durante il processo di ricarica e si spegne automaticamente quando la carica è completa. BH283 può essere utilizzato mentre è in carica.

## 8. FUNZIONE DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO

Se BH283 non è stato collegato a nessun dispositivo in stato di accensione, si spegnerà automaticamente in 10 minuti per risparmiare energia. In stato di connessione Bluetooth, se supera l'intervallo Bluetooth effettivo, BH283 si disconnetterà. Dopo 20 minuti, BH283 si spegnerà automaticamente per risparmiare energia.

## CONSIDERAZIONI

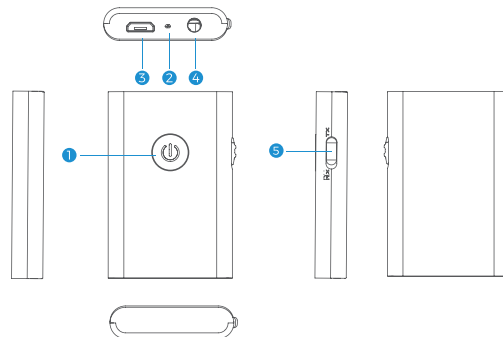
1. Se il BH283 non può essere accoppiato con due dispositivi, si prega di riavviare BH283 e provare nuovamente l'abbinamento.
2. Si consiglia di utilizzare le cuffie con lo stesso chip quando si esegue l'associazione a due cuffie per impedire la musica intermittente, l'audio silenzioso o la disconnessione ecc.
3. Nella modalità di trasmissione Bluetooth, BH283 può essere abbinato solo a cuffie Bluetooth e altoparlanti Bluetooth. BH283 non può essere abbinato a smartphone o altri dispositivi simili.
4. Per una qualità musicale migliore, si consiglia di selezionare le cuffie di uno stesso modello quando si associa il BH283 a due cuffie.
5. Per completare l'abbinamento Bluetooth, si consiglia di utilizzare BH283 nel luogo in cui sono presenti pochi ostacoli o altri dispositivi Bluetooth.
6. Se l'abbinamento fallisce, cancellare l'elenco di accoppiamenti su BH283 e smartphone ecc. E riprovare. Nel frattempo, controlla se BH283 è in modalità di accoppiamento Bluetooth. Nel frattempo, è meglio disattivare altri dispositivi Bluetooth nelle vicinanze.

JP

## 仕様

適合規格	Bluetooth
製品型番	BH283
通信距離	10 m
対応プロファイル	A2DP / AVRCP
バッテリータイプ	250mAh リチウム電池
出力電流	< 48 mA
入力電圧	DC 5.0 V
周波数範囲	2.4 GHz-2.480 GHz
対応コーデック	AAC, SBC, aptX™

## 各部の名称



1. 多機能ボタン (MFB ボタン) – 電源 ON/OFF、一時停止 / 再生
2. LED
3. USB 充電ポート
4. 3.5mm ステレオミニジャック
5. 送信 / 受信スイッチ

## 低遅延機能対応

Bluetooth 受信モードと Bluetooth 送信モードの両方は、aptX™ (APTX) に対応

注意：APTX 機能を使用する場合は：

**TX 送信モード：** Bluetooth ヘッドホンまたは Bluetooth スピーカーなどが APTX をサポートする必要がある。

**RX 受信モード：** Bluetooth スマートフォンなどが APTX に対応している必要があります。

2 台同時接続を行う際は、APTX 機能を使用するには、apt-X に対応のデバイスが必要ですよ。

## 1. 電源のオン / オフ

**電源をオンにする：** 電源がオフの状態では本製品の (MFB) ボタンを 3 秒以上押しすると、LED ランプが青色で点滅 (TX モード) するか、LED が赤青で交互点滅 (RX モード) します。

**電源をオフにする：** 本製品の (MFB) ボタンを 3 秒以上押しすると、LED ランプが青色で点灯した後、電源がオフになります。

## 2. TX (送信) / RX (受信) を切替える

切替スイッチで受信と送信を簡単に切替えます。

**TX：** Bluetooth オーディオトランスミッター

**RX：** Bluetooth レシーバー

## 3. 送信機 (TX : トランスミッター) でのご使用方法

「TX / RX」スイッチを「TX」の位置に回し、Bluetooth 送信機モードに切り替えれば、3.5 mm オーディオケーブルで Bluetooth に対応していないオーディオデバイス (TV、PC など) と接続して、Bluetooth 対応のヘッドホンやスピーカーへ音楽を送信できます。



## 3.1 Bluetooth 対応機器に音声を送信する

1. 最初に使用する場合は、3.5mm オーディオケーブルを接続した後、本製品とヘッドホン / ピアノとペアリングしてください。
2. 本製品の電源を入れると LED ランプが青色で点滅して自動でペアリングモードになります。
3. ヘッドホンとスピーカーなどをオンにして、本製品との距離が 1m 以内であることを確認します。5 ~ 30 秒に自動でペアリングができます。
4. LED ランプが青色の点灯になるとペアリング成功です。
6. 上記の様に本製品にお好みの機器を接続して音楽を再生します。

## 3.2 2台使用して音声を送信する

1. 1 台目のヘッドホン / スピーカーなどを接続が完了したら、(MFB) ボタンを 2 回押しすると、LED ランプが青色で点滅してペアリングモードになります。(最初のデバイスは正常に接続します)。
2. 2 台目のヘッドホン / スピーカーなどをペアリングモードにします。距離が 1 メートル以内で、5 ~ 30 秒に自動でペアリングができます。
3. LED ランプが青色の点灯になるとペアリング成功です。
4. 上記の様に本製品にお好みの機器を接続して音楽を再生します。

## 3.3 ペアリングを切断する

本製品がヘッドホンと接続している場合は、ボタンを (MFB) 約 2 秒長押ししてペアリングを切断します。LED ランプが青色で点滅してペアリングモードになります。

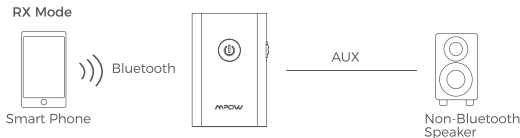
注意：他のヘッドホンとペアリングする場合は、ペアリングしたヘッドホンをお断りします。

## 3.4 Bluetooth の再接続

電源を切った後、再び使用する場合は、再度ペアリングの必要はありません。両方の機器の電源を入れるだけで使用できます。10 秒に接続できない場合、本製品が自動でペアリングモードに入ります。

## 4. 送信機 (TX : トランスミッター) でのご使用方法

「TX / RX」スイッチを「RX」の位置に回し、Bluetooth 受信機モードに切り替えれば、3.5 mm オーディオケーブルで Bluetooth に対応していないヘッドホン / スピーカーと接続して、Bluetooth 対応のスマートフォンやパソコンから音楽を受信して接続したイヤホンやスピーカーで再生できます。



#### 4.1 Bluetooth 対応機器から音楽を受信する

1. 本製品のTX/RXスイッチをRXにします。3.5mmオーディオケーブルを接続した後、本製品とスマートフォン/パソコンとペアリングしてください。
2. 本製品の電源を入れるとLEDが赤青で交互点滅（RXモード）してペアリングモードにします。
3. ヘスマートフォン/パソコンなど「Bluetooth」をオンにして、「BH283A」を選択します。
4. 必要に応じて“0000”をご入力してください
5. 青色LEDランプが点灯になるとペアリング成功です。
6. 本製品にお好みのイヤホンやヘッドホン、スピーカーを接続して音楽を再生します。

#### 4.2 2台使用して音声を送受信する

1. 1台目のスマートフォンを接続が完了したら、ボタンを2回押しすと、LEDが赤青で交互点滅してペアリングモードになります。（最初のデバイス④は正常に接続します）。
2. ヘスマートフォン/パソコンなど「Bluetooth」をオンにして、「BH283A」を選択します。
3. 数秒後ペアリングが成功すると、2台使用して音声を送受信できます。
4. 上記の様に本製品にお好みの機器を接続して音楽を再生します。

#### 4.3 ヘアリングを切断する

本製品がスマートフォンと接続している場合は、ボタンを約2秒長押ししてペアリングを切断します。LEDが赤青で交互点滅してペアリングモードになります。

#### 4.4 Bluetoothの再接続

電源を切った後、再び使用する場合は、再度ペアリングの必要はありません。両方の機器の電源を入れるだけで使用できます。10秒に接続できない場合、本製品が自動でペアリングモードに入ります。

**注意：**再接続場合は、ヘスマートフォンで「BH283A」を選択して再度ペアリングを行ってください。

#### 4.5 音楽再生

**音楽再生 / 停止：**④ ボタンを1回押し

## 5. Bluetooth デバイスの削除

電源を切った後、④ ボタンを8秒長押し、赤青で一度点滅すると、ペアリングしたデバイスを削除し、電源を入れてペアリングモードに入ります。

**注意：**デバイスとペアリングし難い場合は、ペアリングしたデバイスを削除し、再度ペアリングしてください。

## 6. 低電力モード

バッテリーの充電残量が少なくなったら、赤色LEDが点滅して、低電力モードは自動的にオフになりません。

## 7. 充電

電源を切った場合では、DC 5V USB 充電ケーブルで充電してください。充電する場合は、赤LEDが点灯し、充電が完了すると自動で消灯します。製品は充電中にも使用できます。

## 8. 自動電源オフ機能

電源を入れた後、機器との接続しない状態で約10分経過すると、パワーを節約するために自動で電源がOFFになります。接続機器との接続が切れた状態で約20分経過すると、自動で電源がOFFになります。

### 注意

1. 製品を2台のデバイスとペアリングできない場合は、製品を再起動してペアリングを試みてください。
2. Bluetooth 対応のヘッドホン/ヘッドセット/スピーカーなどの音楽/音声機器とマウス/キーボードなどを同時に接続し使用した場合、音楽や音声途切れることがあります。
3. 送信モードでは、製品はスマートフォンや他のデバイスとペアリングすることはできない、ヘッドフォンとスピーカーとペアリング できます。
4. BH283 を2台のヘッドフォンにペアリングするときは、同じ音質のヘッドフォンを選択することをおすすめします。
5. 他の機器と見通しの良い場所で通信してください。建物の構造や障害物によっては、通信距離が短くなります。特に鉄筋コンクリートや人間の身体（接触した状態）などを挟むと、雑音が入ったり通信不能な場合があります。
6. ペアリングが失敗した場合は、製品とスマートフォンなどのペアリングしたデバイスを削除して、再度ペアリングしてください。同時に、製品がBluetoothペアリングモードになっているかどうかを確認します。

## CORRECT DISPOSAL OF THIS PRODUCT



(Waste Electrical & Electronic Equipment)

This Marking shown on the product or its literature, indicate that it should not be disposed with other household wastes at the end of its working life.

To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate this from other types of wastes and recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household user should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take this item for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product should not be mixed with other commercial wastes for disposal.