

earfun

EarFun Wave Life

ANC Wireless Headphones

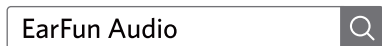


User Manual

1 EarFun Audio App

Download the EarFun Audio app for an enhanced experience.

- No Forced Registration. Easy to Use.
- Multi-Band EQ, Multipoint Devices Management.
- Game Mode, Firmware Update, and More.



Please update your headphones firmware to the latest version via the EarFun Audio app for the best user experience. If headphones can't connect to the app, reinstall or update the app in the app store.

2 What's in the Box

EarFun Wave Life



USB-C Cable

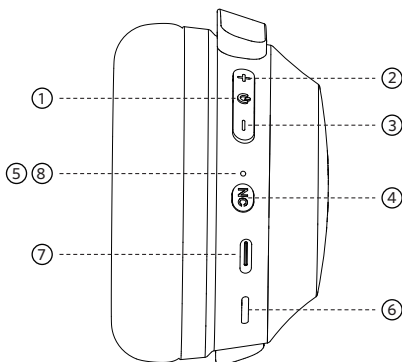


User Manual



3 Product Diagram

- ① MFB Button
- ② Volume + Button
- ③ Volume - Button
- ④ ANC Control Button
- ⑤ Headphone Status LED Indicator
- ⑥ Microphone
- ⑦ USB-C Charging Contactor
- ⑧ Charging LED Indicator



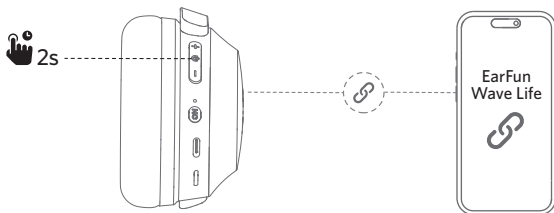
④ Pairing Your Headphones

1. First-time Pairing with Device

Step 1: Press and hold the MFB button for 2 seconds to power on the headphones. It will automatically enter into pairing mode.

Step 2: Search on your smartphone device for other pairing devices.

Step 3: Select "EarFun Wave Life" from the list of Bluetooth devices shown. (if a password is needed, type '0000').



Notes:

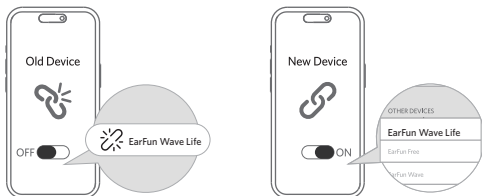
The headphones will automatically connect with the previously paired device when power on again.

2. Connect to a New Device

Option A

Step 1: Unpair the headphones from the smartphone device that's connected. The headphones will disconnect from the current device and go into pairing mode to be paired again.

Step 2: Search on the new device and connect.

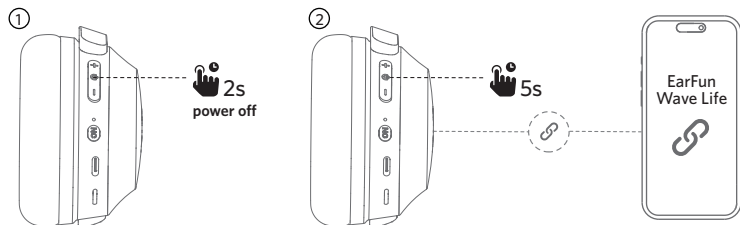


Option B

Step 1. Press and hold MFB button for 2 seconds to power off the headphones.

Step 2: Then press and hold MFB button for 5 seconds, the headphones will power on and go into pairing mode.

Step 3. Search on the new device and connect.

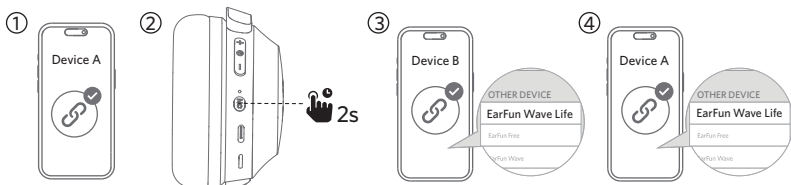


3. Pairing and Connecting two wireless devices simultaneously

Step 1: Pair with the first device and stay connected.

Step 2: Press and hold the ANC control button for 2 seconds. The headphones will enter the Dual Device Connection mode for connecting the second device.

Step 3: Search on the second device to connect the headphones.



Notes:

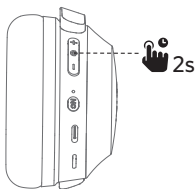
Dual Device Connection can be set up via the EarFun Audio App

The headphones will automatically connect to both devices after finishing setting up the multipoint connection.

5 Functions

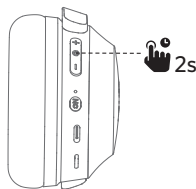
Power on:

Press and hold MFB button for 2 seconds



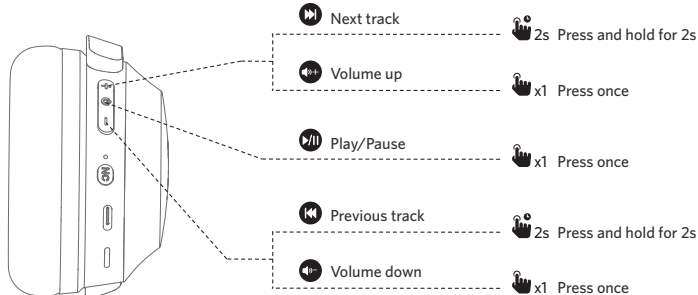
Power off:

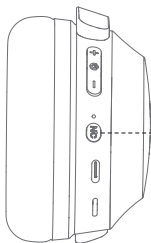
Press and hold MFB button for 2 seconds



Note: If the headphones are not connected to any devices, they will automatically power off after 30 minutes for saving the battery life.

Playing music

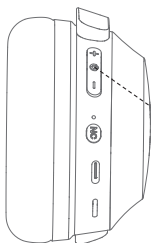




 Noise cancelling /
Normal/
Ambient sound

 x1 Press once

 Hands free conversation



 Answer/End a call

 x1 Press once

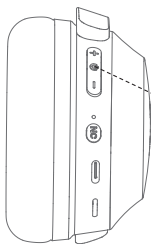
 Reject a call

 2s Press and hold for 2s

 Answer and transfer
two calls

 x2 Press twice

 Activate the voice assistant



 Voice assistant

 x2 Press twice

 Game Mode: Please enable in EarFun Audio app

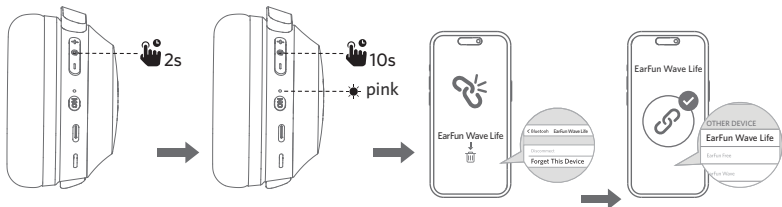
Headphones Status LED Indicator

Power on	White indicator turn on for 1 seconds
Power off	Red indicator turn on for 1 seconds
Pairing mode	Indicator flashes white
Successfully connected	Indicator turns off
Factory reset	Indicator turn on in pink for 3 seconds

7 Reset and Reconnecting

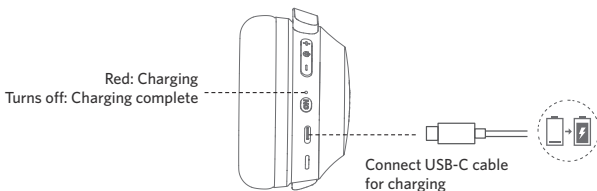
If you fail to establish a connection between the headphones and smartphone devices, please try the following steps:

1. Press and hold MFB button for 2 seconds to power off headphones.
2. Press and hold the MFB button for at least 10 seconds until headphones status LED indicate in pink, and then release the button. The Headphones have been reset successfully.
3. Power on headphones again and then delete the previous connection from the smartphone device and reconnect "EarFun Wave Life".



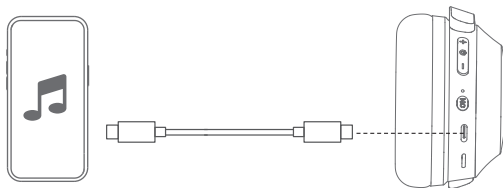
8 Charging

1. Please clean the USB-C charging port before charging.
2. Fully charge the headphones before first use.
3. You can check the headphones battery level from the smartphone device or EarFun Audio app.
4. The headphones will power off automatically after connecting to charging.



9 USB Audio Input

1. Connect headphone to PC/Tablet/Smartphone with USB-C cable for playing USB audio.
2. The headphones will disconnect the wireless connection when the USB audio is connected.
3. The ANC control is active in USB audio input mode.



Note:

USB audio input only supports 48KHz/16Bit audio stream.

10 Specifications

Wireless version	5.4
Wireless frequency	2.402GHz-2.480GHz
Wireless transmitted power	<7dBm (for EU)
Maximum working range	15m(without obstacle)
Battery capacity	500mAh
Charging time	2 hours
Playtime(varies by volume level and audio content)	ANC OFF--Up to 60 hours ANC ON--Up to 37 hours
Input	5V---1A
Dimensions	163.1mm x 198.2mm x 82.8mm
Weight	264g

11 Troubleshooting

Q: The headphones are turning on, but it doesn't connect to my device?

A: To connect the headphones to your device, please ensure headphone is power-on, then check if the Bluetooth is enabled. If the headphones still don't connect to your device, please perform a reset or contact our customer support.

Q: Why is the connection not stable and cuts out intermittently?

A: Please make sure there are no objects between the headphones and your smartphone device and make sure there is no radio or WIFI interference nearby.

Q: What is the range of the wireless headphones?

A: The wireless headphones have maximum range of 49 feet (15m, no obstacle). However, the actual range will depend on usage and environment.

Q: My headphones will not switch on.

A: Please recharge them and make sure they have enough battery power. If they are fully charged and still nothing happens or if you are not able to charge them, please contact our customer support.

Q: Will the headphones shut off automatically?

A: The headphones will stay on as long as they are connected to a device. If no audio is playing, they will enter power-saving mode and wake up once audio playback resumes. If the headphones are not connected to any devices they will automatically power off after 30 minutes.

Customer Service

For FAQs and more information:
Please send an email to: service@myearfun.com
www.myearfun.com

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.
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

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

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement.

The device can be used in portable exposure condition without restriction.

CAUTION

Risk of explosion if the battery is replaced by an incorrect type

Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion;

Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas;

A battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.



To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

EU Declaration of Conformity

Earfun Technology (HK) Limited hereby declares that this equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU and RoHS 2011/65/EU Directive.

The declaration of conformity may be consulted in the support section of our Web site, accessible from www.myearfun.com

UK Declaration of Conformity

Hereby, [Earfun Technology (HK) Limited] declares that the radio equipment type [HP201] is in compliance with UK Radio Equipment Regulations (SI 2017/1206). The full text of the declaration of conformity is available at the following internet address: www.myearfun.com

ISED Compliance Statements

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause interference.

(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This equipment complies with IC RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

(1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;

(2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations IC CNR-102 établies pour un environnement non contrôlé.

NCC聲明：

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Informacje dodatkowe do produktu

Uproszczona deklaracja zgodności

Producent: Earfun Technology (HK) Limited.

Product: HP201

Adres: FLAT/RM A 9F,SILVERCORP INTERNATIONAL TOWER 707-713 NATHAN ROAD MONGKOK KL, HONG KONG

Wyrob jest zgodny z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/53/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich dotyczących udostępniania na rynku urządzeń radiowych i uchylającą dyrektywę 1999/5/WE.

Deklaracja zgodności dostępna na stronie internetowej:

<https://files.innpro.pl/Earfun>

Częstotliwość radiowa: 2.402GHz-2.480GHz

Maksymalna moc częstotliwości radiowej: <7dBm

Ochrona środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.



Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Akumulator Li-Ion

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI ION (litowo-jonowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,18 V lub 15% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np. 2,5 V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

Konserwacja

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych, cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie minimum raz na tydzień oceniać odmienność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Środki ostrożności

- Przed przystąpieniem do ładowania sprawdź, czy styki urządzenia są czyste.
- Nigdy nie pozostawiaj urządzenia podczas użytkowania i ładowania bez nadzoru.
- Zadbaj o to, aby w sytuacji awaryjnej móc szybko odłączyć urządzenie od źródła zasilania.
- Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokiej temperatury.
- Ładuj urządzenie w miejscu suchym i dobrze wentylowanym z dala od materiałów łatwopalnych, zachowaj wolną przestrzeń min 1 m od innych obiektów.
- Nigdy nie zakrywaj urządzenia podczas ładowania
- Nigdy nie używaj zasilacza, stacji ładowania, kabli itp. bez rekomendacji i atestu producenta.
- Zadbaj o swoje mienie, urządzenie wyposażone jest w ogniwa, które są trudne do ugaszenia, wyposaż się w płachtę gaśniczą.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne są na stronie internetowej: <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

型號/MODEL: HP201

Input: 5V $\overline{\text{=}}$ 1A

FCC ID: 2AVIT-HP201

