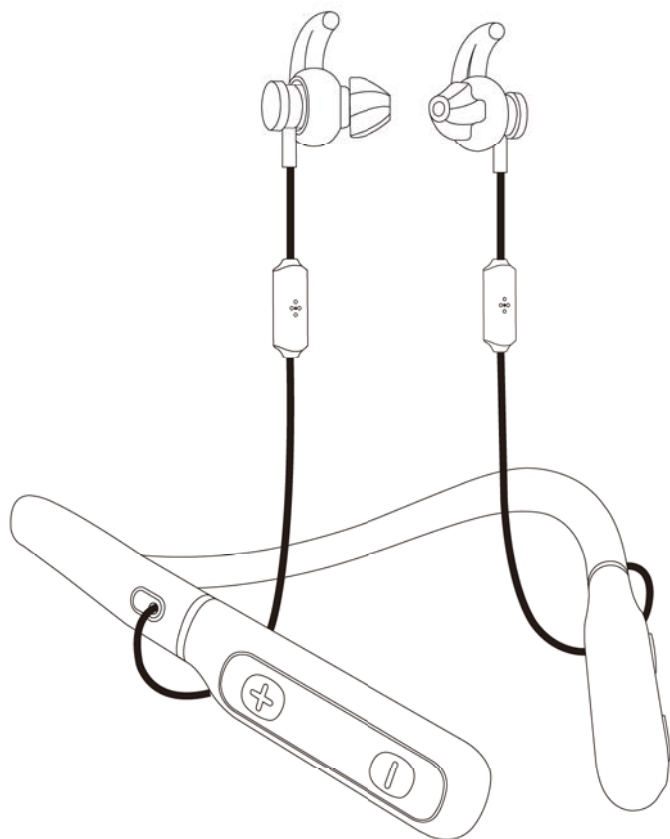




Product Manual

BH-55 Hearing Aids

Thank you very much for choosing the BH-55 Body Wear Hearing Amplifiers.
To have a great experience, please read this manual carefully before use.

1.Product Introduction

1).Product parameters

Product name:Body Wear Hearing Amplifiers **Model:** BH-55

Scope of application: Suitable for people with moderate to severe hearing loss

Product Structure: Composed of a microphone, signal processing circuit, speaker, battery, housing, earplugs, charging case, and charging cable.

Contraindication: Acute external otitis, eardrum inflammation, chronic suppurative otitis media (in the period of purulent infection), Patients with acute suppurative otitis media and allergic reactions to the materials of this product are prohibited.

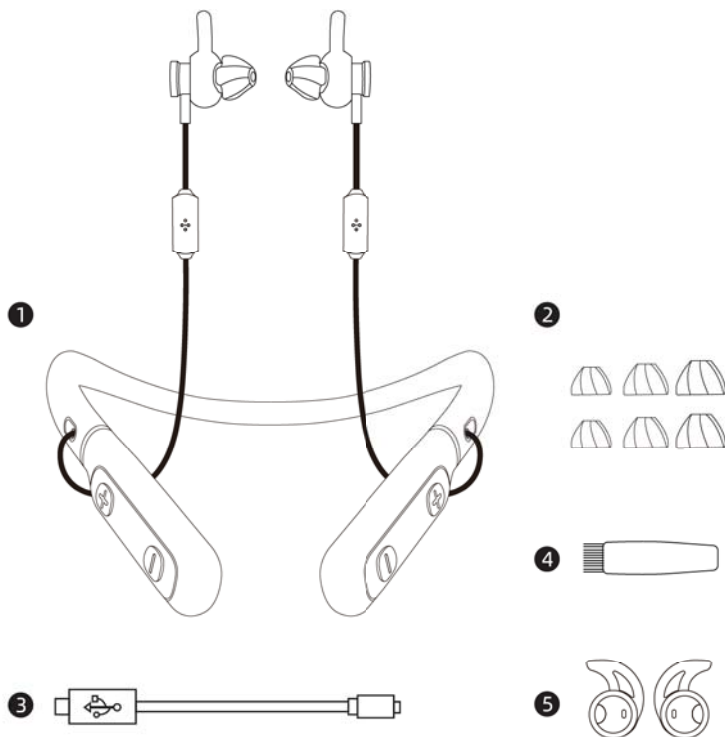
Product performance parameters:

OSPL90 MAX:	>121dB
HFA OSPL90:	119dB±3dB
HFA FOG50:	57dB±3dB
Equivalent Input Noise Level:	≤29dB+3dB
Rated Power Current:	8mA
THD Distortion:	≤7%+3%
Frequency bandwidth:	>5000Hz
Battery Type:	Lithium Polymer Batteries

Working Conditions:

Ambient Temperature:	-10°C~40°C
Relative Humidity:	≤80%
Atmospheric Pressure:	86kPa~106kPa
Rated Voltage:	d.c. 3.7V

2.Accessories



❶ Body Wear Hearing Amplifiers*1

❷ 3 pairs of earplugs (S,M,L)

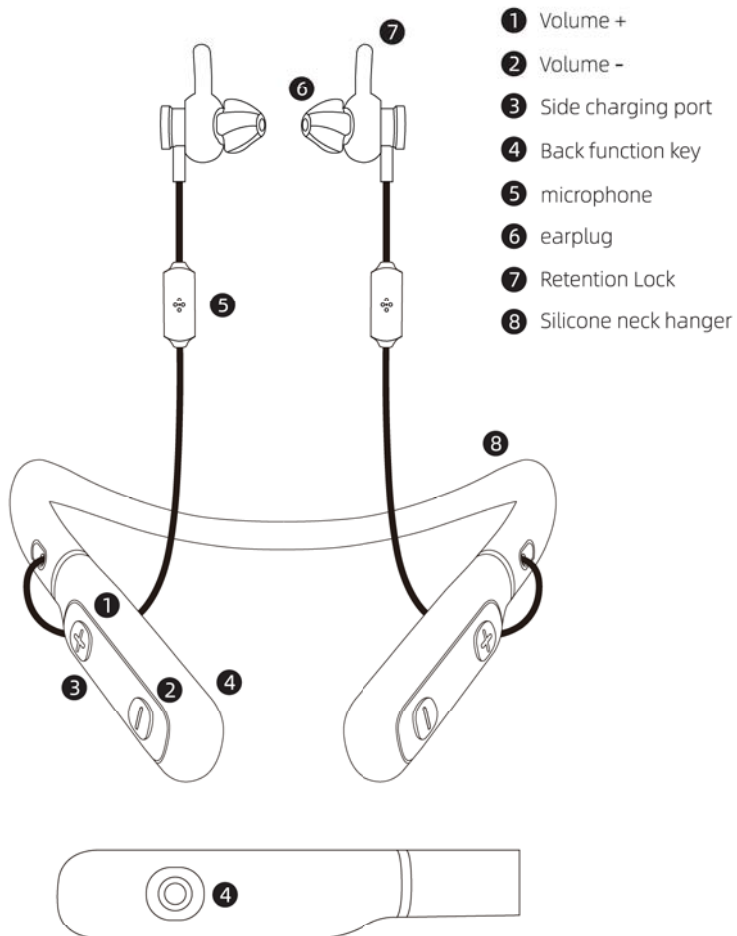
(Please refer to the actual attachment)

❸ Type-C charging cable*1

❹ Cleaning brush *1

❺ Retention Lock*2

3.FEATURES



4.Choose the appropriate earplugs

1. Equipped with earplugs of different sizes, choosing the appropriate earplugs will bring you a more comfortable wearing experience.
2. Before wearing Hearing Amplifiers, it is recommended that you try on earplugs of different sizes one by one and select the appropriate one.

5.How to replace earplugs

1. Grasp the earplugs tightly and pull them out to separate them from the Hearing Amplifiers.
2. Align the sound guide of the Hearing Amplifiers with the opening of the earplugs, and then push it together with force, Until the earplugs match the sound outlet of the Hearing Amplifiers

6.Cleaning methods

Please follow this method for cleaning:

1. Please check for foreign objects on the earplugs before wearing Hearing Amplifiers.
If so, clean with a soft and dry cloth or a brush from the accessory box.
 2. Wipe the body with a soft cloth and clean the earplugs with a brush.
- Caution: Do not rinse Hearing Amplifiers with water or other liquids

7.Attentions

1. Before use, it should undergo professional examination and hearing test, and be used under the guidance of a doctor.
2. Pay attention to moisture resistance, shock resistance, high temperature resistance, and light protection.
3. Do not immerse the Hearing Amplifiers in any liquid, and remove it before swimming or bathing.After removing the Hearing Amplifiers, it should be placed in the charging compartment.
4. Keep the outer surface of the Hearing Amplifiers clean and often clean the earwax in the earplugs.
5. Use the function and volume control switch correctly, turn it on and off as gently as possible, and avoid excessive and excessive force.
6. Hearing Amplifiers should be regularly sent to the fitting center for maintenance and inspection to ensure that the Hearing Amplifiers are in good condition.
7. This product should not be used at too high a volume for a long time to prevent hearing damage. If you find discomfort, please stop using.

8. If you hear whistling, please check whether the size of the earplug (silicone) is suitable for your ear canal and plug tightly, do not leak air.
9. Should not fall or collision, easy to cause damage to internal components.
10. Do not open it without permission
11. Warning: Power off the Hearing Amplifiers when not using it for a long time
12. Avoid electromagnetic radiation, and avoid the use of Hearing Amplifiers in high frequency heat therapy, radiation therapy and strong magnetic field environments.
13. Do not use in an environment where there is a potential explosion hazard or where a danger may occur.
14. Hearing Amplifiers cannot be disposed of as ordinary garbage. Built-in lithium battery, please use battery handling facilities to protect the environment.
15. Do not let children play with this product and accessories, which may cause injury to themselves or others and may damage the machine.
16. The use of other parts or materials will reduce the minimum safety, should be used in the manual approved accessories.

8.Maintenance

Please keep your Hearing Amplifiers clean. Hot and humid environment and foreign bodies can affect the performance of Hearing Amplifiers.

1. Please use a clean soft cloth to clean the Hearing Amplifiers housing.
2. Remove the earplug from the Hearing Amplifiers, wipe it gently with pure warm water or alcohol, and then install it on the Hearing Amplifiers after the earplug is dry, ensuring that no water can enter the host.
3. When using the Hearing Amplifiers, avoid the Hearing Amplifiers falling.
4. The Hearing Amplifiers should be placed in a cool and dry place to avoid moisture or heat.
5. Do not use water, solvent, cleaning solution, or oil to clean the Hearing Amplifiers.
6. The charging port of the Hearing Amplifiers should always be kept clean and dry.
7. Do not remove the Hearing Amplifiers without permission.
8. Hearing Amplifiers should be kept away from direct sunlight and not used in extreme temperature environments.
9. When the Hearing Amplifiers is idle, the Hearing Amplifiers should be stored in a dry indoor environment at room temperature, should avoid being placed in a high temperature and high humidity environment, and can not fall and collide or take heavy pressure for a long time.

9.Common faults and solutions

Symptoms	Possible Cause	Handling method
Howling sound	1. Excessive cerumen in the ear canal	1. Clean the ear canal
	2. Earplugs are worn incorrectly	2. Take out and wear again
	3. The volume is too high	3. Turn down the volume
No sound	1. The battery is low	1.Charge it
	2. The sound hole is blocked	2. Clean sound holes
	3. The touch switch is faulty	3. Send for repair
	4. The battery is faulty	4. Send for repair
Noise	1. The battery is low	1.Charge it
	2. The battery is faulty	2. Send for repair

10.After-sale service

If the product malfunctions, please contact the sales unit for replacement or repair.

11.Transportation and storage methods

Transportation conditions: anti drop, handle with care;

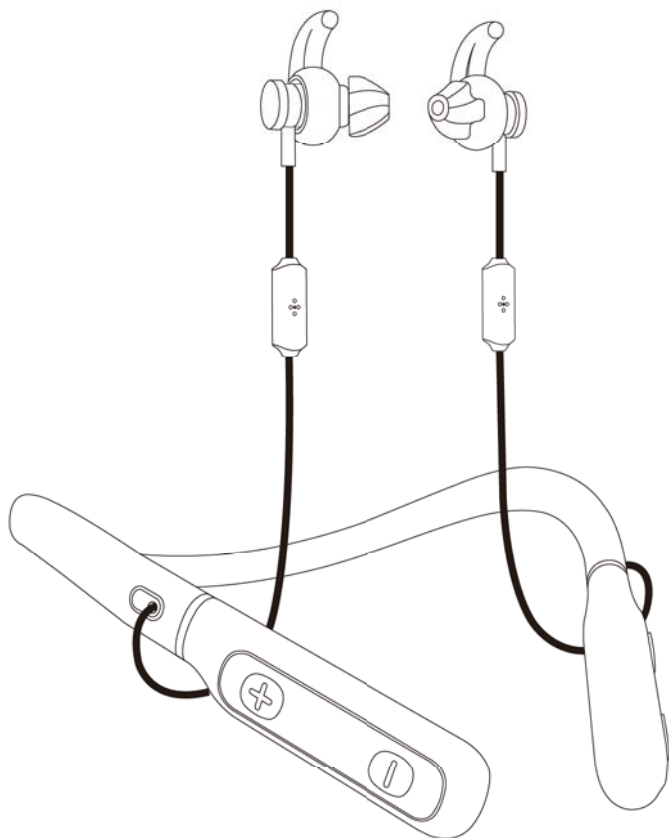
Prevent exposure to sunlight, rain, or mechanical collisions, and keep dry.

Storage conditions: Well packaged Hearing Amplifiers should be stored indoors at temperatures ranging from -10 °C to 40 °C, with a relative humidity of $\leq 80\%$, without corrosive gases, and in a dry and well ventilated environment.

12.Waste and residue treatment

Do not dispose of discarded Hearing Amplifiers or charging cases at will.

The disposal of waste residue should comply with Corresponding national laws and regulations.



Manual del producto

BH-55 Body use amplificadores auditivos

Muchas gracias por elegir los amplificadores de audición BH-55 Body Wear.
Para tener una gran experiencia, por favor lea este manual
cuidadosamente antes de usarlo.

1. Introducción de producto

1).Product parámetros

Nombre del producto:Amplificadores auditivos de uso corporal **Modelo:** BH-55

Ámbito de aplicación: Adecuado para personas con problemas auditivos moderados a graves

Estructura del producto: Compuesto por un micrófono, un circuito de procesamiento de señales, un altavoz, Batería, carcasa, tapones para los oídos, estuche de carga y cable de carga.

Contraindiccontraindic: Otitis externa aguda, inflamación del tímpano, supurativa crónica
Otitis media (en el período de infección purulenta), pacientes con otitis supurativa aguda
Los medios de comunicación y las reacciones alérgicas a los materiales de este producto están prohibidas.

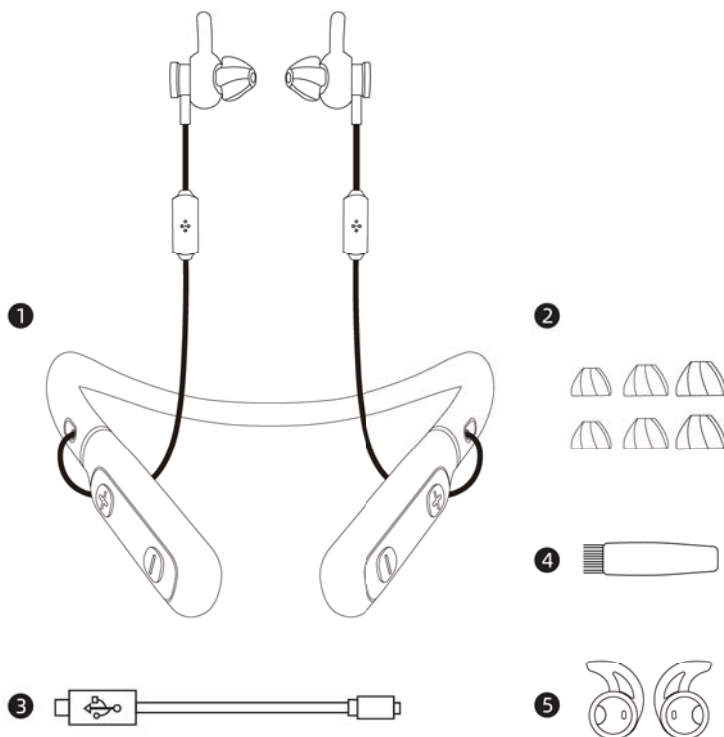
Parámetros de rendimiento del producto:

OSPL90 MAX:	>121dB
HFA OSPL90:	119dB±3dB
HFA FOG50:	57dB±3dB
Nivel equivalente de ruido de entrada:	≤29dB+3dB
Corriente de potencia nominal:	8mA
Distorsión THD:	≤7%+3%
Frecuencia ancho de banda:	>5000Hz
Tipo de batería:	Baterías de polímero de litio

Condiciones de trabajo:

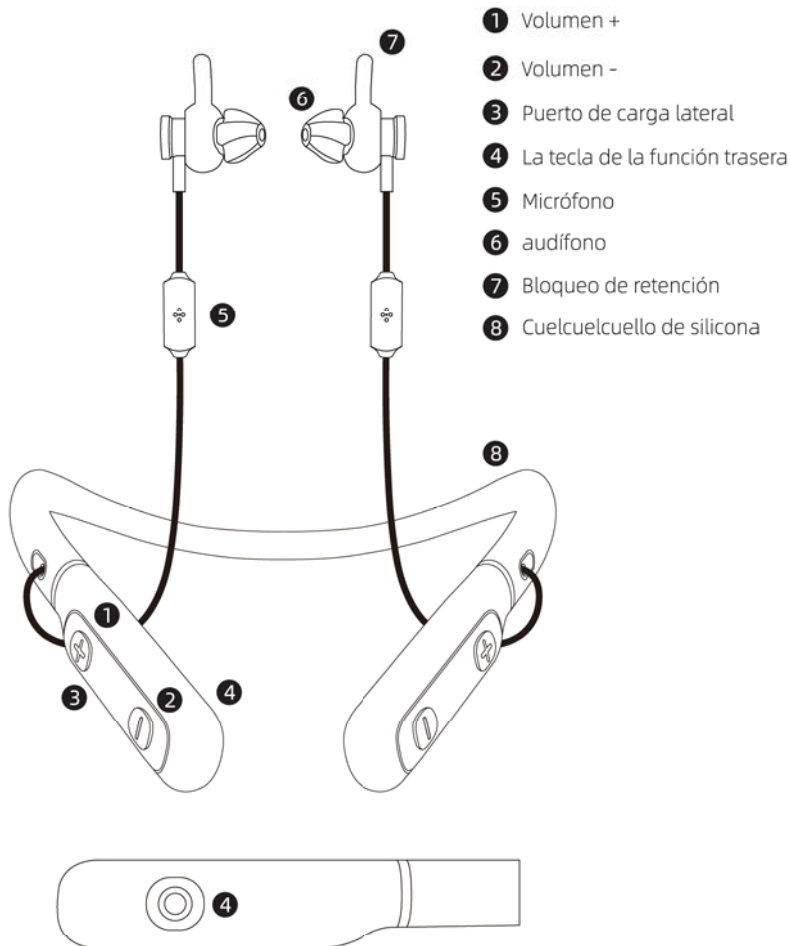
Temperatura ambiente:	-10°C~40°C
Humedad relativa:	≤80%
Presión atmosférica:	86kPa~106kPa
Tensión nominal:	d.c. 3.7V

2.Accesorios



- ❶ Amplificadores auditivos de uso corporal *1 ❸ Cable de carga de tipo C *1
❷ 3 pares de tapones (S,M,L) ❹ Cepillos de limpieza *1
(por favor consulte el archivo adjunto actual) ❺ Bloqueo de retención* 2

3.Características



4. Elija los tapones para los oídos adecuados

1. Equipado con tapones de diferentes tamaños, eligiendo los tapones adecuados Te aportará una experiencia de uso más cómoda.
2. Antes de usar amplificadores auditivos, se recomienda que se pruebe con tapones para los oídos De diferentes tamaños uno por uno y seleccione el adecuado.

5. Cómo reemplazar tapones para los oídos

1. Agarre los tapones de los oídos con fuerza y sáquelos para separarlos Los amplificadores auditivos.
2. Alinela guía sonora de los amplificadores auditivos con la apertura de los TAP Y luego empujar junto con la fuerza, hasta que los tapones de los oídos coinciden con el sonido Salida de los amplificadores auditivos

6. Métodos de limpieza

Por favor, siga este método para la limpieza:

1. Por favor, compruebe si hay objetos extraños en los tapones de los oídos antes de usar amplificadores auditivos.
Si es así, limpie con un paño suave y seco o con un cepillo de la caja de accesorios.
 2. Limpie el cuerpo con un paño suave y limpie los tapones con un cepillo.
- Precaución: no enjuague los amplificadores auditivos con agua u otros líquidos

7. La atención

1. Antes de su uso, debe someterse a un examen profesional y prueba de audición, Y usarse bajo la guía de un médico.
2. Preste atención a la resistencia a la humedad, resistencia a los golpes, alta temperatura Resistencia y protección contra la luz.
3. ¿No sumergir los amplificadores auditivos en ningún líquido y retirarlo antes de nadar O baño. Después de retirar los amplificadores de audición, debe colocarse en la carga Compartimento.
4. Mantenga limpia la superficie exterior de los amplificadores auditivos y, a menudo, límpiela Cera en los tapones.
5. Utilice la función y el interruptor de control de volumen correctamente, enciéndalo y Apagado tan suavemente como sea posible, y evitar la fuerza excesiva y excesiva.
6. Los amplificadores auditivos deben enviarse regularmente al centro de ajuste para mantenimiento y Inspección para asegurarse de que los amplificadores auditivos están en buenas condiciones.
7. Este producto no debe usarse a un volumen demasiado alto durante mucho tiempo para prevenir Daño auditivo. Si usted encuentra molestias, por favor deje de usar.

8. Si oye silbidos, por favor compruebe si el tamaño del tapón (silicona) es Adecuado para su canal auditivo y tapón hermético, no fugas de aire.
 9. No debe caer o colar, fácil de causar daños a los componentes internos.
 10. No lo abra sin permiso
 11. Advertencia: apague los amplificadores auditivos cuando no los utilice durante mucho tiempo
 12. Evite la radiación electromagnética, y evitar el uso de amplificadores de audición en alta Terapia de calor de frecuencia, radioterapia y ambientes de campos magnéticos fuertes.
 13. No utilizar en entornos con riesgo potencial de explosión o
- En caso de peligro.
14. Los amplificadores auditivos no pueden ser desechados como basura ordinaria. Batería de litio incorporada, Utilice las instalaciones de manejo de baterías para proteger el medio ambiente.
 15. No deje que los niños juegan con este producto y accesorios, que puede causar Daño a sí mismos o a otros y puede dañar la máquina.
 16. El uso de otras partes o materiales reducirá la seguridad mínima, debe Ser utilizado en el manual aprobado accesorios.

8.Maintenance

Por favor, mantenga limpios sus amplificadores auditivos. Ambiente cálido y húmedo y exterior Los organismos pueden afectar el rendimiento de los amplificadores auditivos.

1. Utilice un paño suave y limpio para limpiar la carcasa del amplificador auditivo.
2. Retire el tapón auricular de los amplificadores auditivos, límpielo suavemente con agua caliente pura o alcohol, Y luego instalarlo en los amplificadores de audición después de que el tapón esté seco, asegurándose de que no pueda haber agua Entrar en el host.
3. Cuando utilice los amplificadores auditivos, evite que se caigan.
4. Los amplificadores auditivos deben colocarse en un lugar fresco y seco para evitar la humedad o el calor.
5. No utilice agua, disolvente, solución limpiadora ni aceite para limpiar los amplificadores auditivos.
6. El puerto de carga de los amplificadores auditivos debe mantenerse siempre limpio y seco.
7. No retire los amplificadores auditivos sin permiso.
8. Los amplificadores auditivos deben mantenerse alejados de la luz solar directa y no usarse en forma extrema Temperatura ambiente.
9. Cuando los amplificadores de audición están inactivos, deben guardarse en seco Ambiente interior a temperatura ambiente, debe evitar ser colocado en una alta temperatura Ambiente y alta humedad, y no puede caer y chocar o tomar una fuerte presión durante mucho tiempo.

9.Fallos y soluciones comunes

Síntomas	Causa posible:	Método de manipulación
Sonido aul	1. Exceso de cerumen en el canal auditivo	1. Limpiar el canal del oído.
	2. Los tapones se usan incorrectamente	2. Sacar y llevar de nuevo
	3. El volumen es demasiado alto	3. Reducir el volumen
No hay sonido	1. La batería es baja	1. Cargo que
	2. El agujero sonoro está bloqueado	2. Agujeros de sonido limpios
	3. El interruptor táctil está defectuoso	3. Enviar para la reparación
	4. La batería está defectu	4. Enviar para la reparación
ruido	1. La batería es baja	1. Cargo que
	2. La batería está defectu	2. Enviar para la reparación

10.Servicio postventa

Si el producto no funciona correctamente, póngase en contacto con la unidad de ventas para su sustitución o reparación.

11.Métodos de transporte y almacenamiento

Condiciones de transporte: anti caída, manejar con cuidado;

Evite la exposición a la luz solar, la lluvia o las colisiones mecánicas y manténgase seco.

Condiciones de almacenamiento: los amplificadores auditivos bien acondicionados deben almacenarse en interiores a temperaturas elevadas

Osciente -10 °C a 40 °C, con una humedad relativa de -80%,

Sin gases corrosivos, y en un ambiente seco y bien ventilado.

12.Waste and residue treatment

No deseche los amplificadores auditivos desecho las maletas de carga a voluntad.

La eliminación de residuos debe cumplir con las disposiciones nacionales correspondientes Leyes y reglamentos.

FCC Caution.

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.

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

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.

*RF warning :

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 0cm between the radiator & your body.

The FCC certification of this device refers to RF exposure testing performed in typical operating conditions, where a person is no closer than 0 centimeters from the device surface at all times, except for non-repetitive patterns with transient time intervals in the order of a second. Only in the stated conditions, the device is shown to fully comply with the FCC RF Exposure requirements of KDB 447498.