



LG

Life's Good

ENGLISH

ESPAÑOL

User Manual

LG FORCE™

Bluetooth® Wireless Stereo Headset



Rev 1.0 US

All rights reserved.

© 2016 LG Electronics Inc.

Please read the Important Safety Information for the proper use of this product.

After reading, store this User's Guide in an easily accessible place for all users.

NOTE: Please read all information carefully prior to using the HBS-S80 in order to enjoy the best performance and prevent damage to the product.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. Call (800) 243-0000 for more information.

Wash hands after handling.

HBS-S80

www.lg.com

Contents

Safety Cautions.....	1
HD Speaker	2
Qualcomm® aptX™ Audio	2
Product Components	2
Product Description	3
Battery Charging and Alerts	3
Putting on the Product	4
HBS-S80 Pairing and Connecting.....	4
Indicator Lamp	6
Mobile Calling Functions.....	6
Playing Music.....	7
Out of Range.....	7
Summary of HBS-S80 Functions.....	8
Troubleshooting.....	9
Specifications and Features.....	9
Declaration of Confirmation.....	10
Additional Information.....	11
Limited Warranty.....	13
Important Safety Information	14

The LG FORCE (HBS-S80) is a lightweight wireless headset that uses *Bluetooth* technology.

This product can be used as an audio accessory for devices supporting either the A2DP or Hands-Free *Bluetooth* Profile.

Safety Cautions

CAUTION

Do not disassemble, adjust, or repair the product arbitrarily.

Do not place the product near excessive heat or flammable material.

Do not arbitrarily replace the battery as it may explode.

The product may be damaged if an incompatible charger is used.

Make sure that any infant or child does not swallow a magnet or a small component of the product.

Make sure that foreign objects do not enter the charger's connectors (charging port and power plug). Failing to do so may result in fire or electric shock.

For your safety, do not wear the product while it is being charged.

If you have a medical device implanted, contact your doctor before use.

Do not pull the earphone cable with excessive force.

For your safety, do not remove the battery incorporated in the product.

The Lithium-ion polymer battery is a hazardous component, which can cause injury.

Battery replacement by non-qualified professional can cause damage to your device.

The battery should be recycled or disposed of separately from household waste.

WARNING

Do not drop the product from a high place.

Make sure there is no alcohol or benzene in contact with the product.

Do not store the product in a wet or dusty place.

Do not place any heavy objects on the product.

Product is sweat and water resistant (IPx5). It is not waterproof and should not be submerged in water.

NOTE

If the product is exposed to excessive sweat, clean the product.

Keep the earbud of the earphone always clean.

HD Speaker

If the communication network of the device you are connecting to supports HD Voice Calling, you can enjoy making voice calls and listening to music in high definition.

Qualcomm® aptX™ Audio

LG HBS-S80 is powered by Qualcomm aptX audio. Qualcomm aptX audio is *Bluetooth* wireless technology that provides clearer audio for listening to music and watching movies.

Qualcomm aptX audio is automatically enabled when a mobile phone or audio device supports it.

Product Components



FORCE HBS-S80
(Medium ear gels installed)



Micro USB Charging
Cable



Extra Ear Gels
(small & large)



Pouch



User Manual



Warranty Card



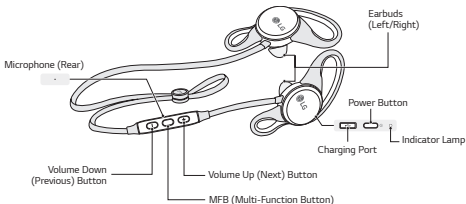
Quick Start Guide

NOTE: Actual product design may differ from images shown in manual.

⚠ CAUTION

Make sure authentic LG Electronics components are used. Using a non-authentic component may damage the product and thus void the warranty.

Product Description



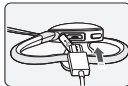
ENGLISH

NOTE: When you control the volume (level 16), you will hear a control sound two times or as a long sound from volume level 6 and higher.

Battery Charging and Alerts

Open the Charging Port cover and connect the charger to the Charging Port.

Indicator Lamp	Red	Purple	Blue
Battery Status	Charging	80%	Completed



Press and hold the **Volume Down Button** for 2 seconds to check the battery level using voice prompts and the Indicator Lamp.

Battery Status	High	Medium	Low
Indicator Lamp	Flashes blue	Flashes purple	Flashes red

Putting on the Product

- 1 Fit the top of the ear hooks on your ears, and insert the earbuds into your ears.
- 2 Fit the bottom of the ear hooks on your ears, and adjust the ear hooks so they do not move.



HBS-S80 Pairing and Connecting

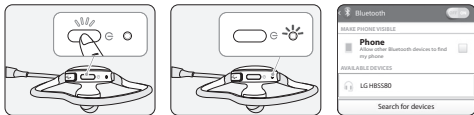
If you start the process after putting in your earbuds, you can easily pair and connect following the voice prompts.

If you hear that the battery is insufficient, recharge the battery before proceeding with pairing.

If pairing is not completed within 3 minutes, the power automatically turns off. If the power turned off automatically, press and hold the **Power Button** for 2 seconds to turn the power on.



Connecting Quickly



- 1 Press and hold the **Power Button** for 2 seconds to turn the power on.
- 2 The Indicator Lamp will turn blue and the HBS-S80 will switch to Search mode.

- 3 From the mobile phone or device list, select **LG HBSS80** to connect.
- 4 A voice message will indicate that the connection is completed.
- 5 Use the same process to pair the HBS-S80 with other devices.

Connecting Manually

- 1 When the power is off, simultaneously press and hold the **Power Button** and the **MFB** for 2 seconds to turn the power on.
- 2 The blue Indicator Lamp turns on and the HBS-S80 switches to Search mode.
- 3 Select **LG HBSS80** from the device list to connect.

Multiple Connections

The HBS-S80 can be simultaneously connected to a mobile phone and a PC.

The HBS-S80 can be connected to an additional device while it is already connected to a device.

- 1 When the power is off, simultaneously press and hold the **Power Button** and the **MFB** for 2 seconds to turn the power on.
- 2 The Indicator Lamp will turn blue, and the HBS-S80 will switch to Search mode.
- 3 From the mobile phone or device list, select **LG HBSS80** to connect.
- 4 A voice message will indicate that the connection is completed. This device becomes the "Main Connected Device."
- 5 Try to connect to HBS-S80 using a previously connected device. This device becomes the "Sub Connected Device."

NOTE: If simultaneously connected to two devices, the device that was connected most recently is the "Main Connected Device." The main functions work based on the "Main Connected Device."

Automatic Reconnection

If you turn on the product, it automatically searches for and connects to the devices ("Main Connected Device" and "Sub Connected Device") to which it was previously connected. (If the product cannot find the device to which it was connected last time, the product switches to Search mode.)

If the product does not automatically connect to the device you want, search the device list for the product you want to connect to and connect it manually.

Indicator Lamp

HBS-S80 Status	Description
Power On	The blue Indicator Lamp flashes four times.
Power Off	The blue Indicator Lamp flashes four times.
Search Mode	The blue Indicator Lamp is on.
Connected to a device	The Indicator Lamp will flash blue once every 5 seconds.
Call Connected or Playing Music	The Indicator Lamp will flash blue once every 5 seconds.

Mobile Calling Functions

Functions	Description
Receiving a Call/ Hanging Up	Press the MFB .
Making a Call	If you make a call using a mobile phone, the call is automatically connected to the HBS-S80.
Redial	Press and hold the MFB for 2 seconds to redial the most recent number that you called.
Voice Dial	Press and hold the MFB for 1 second.
Switching Calls	Press and hold the Volume Up Button for 2 seconds. (Every time you press one of these buttons, the call switches to the mobile phone or the HBS-S80.)
Receiving a Call While on the Phone	Press and hold the MFB for 1 second to receive another call while already talking on the phone. The first call will be switched to call waiting. Press and hold the MFB for 1 second to return to the first call.
Rejecting a Call	Press and hold the MFB for 2 seconds.
Enabling/ Disabling Mute	Simultaneously press and hold the Volume Up Button and the Volume Down Button for 1 second.

CAUTION: Do not disable/enable the mute while driving, as you need to use both hands.

NOTE: The Voice Dial and Redial functions work on the Main Connected Device or on the device on which you made the last call. (The Voice Dial and Redial functions may work differently depending on the mobile phone being used.)

The Voice Dial and Redial functions are not available while music is being played. Press the **MFB** to pause the music before using these functions.

Playing Music

Functions	Description
Play	Press the MFB . Music will play from the activated player of the connected device.
Pause	Press the MFB while your music is playing.
Previous Song	Press and hold the Volume Down Button for 1 second.
Next Song	Press and hold the Volume Up Button for 1 second.
Change Equalizer Mode	While your music is playing, press and hold the MFB for 2 seconds. The Equalizer Mode will change in the following order: Bass Boost (default) > Normal > Treble Boost.

NOTE: To switch to a different music playback device when multiple devices are connected, stop any music playing and play music from the device of your choice.

Out of Range

If the device connected to the product is out of effective communication range (33 feet/10 meters), the communication signal becomes weak and the communication is lost.

If the device comes back within effective communication range, the product automatically reconnects to the device. If the device is not automatically reconnected, press the **MFB** on the product to connect to it manually.

If a device not in use moves out of range when multiple devices are connected, a voice prompt will be generated. In this case, the automatic reconnection function is not supported.

Summary of HBS-S80 Functions

Function	HBS-S80 Status	Action
Power On	Power off	Press and hold the Power Button for 2 seconds.
Power Off	Power on	Press and hold the Power Button for 3 seconds.
Volume Up	Talking/ Music on	Briefly press the Volume Up Button .
Volume Down	Talking/ Music on	Briefly press the Volume Down Button .
Switching Calls	Talking	Press and hold the Volume Up Button for 2 seconds.
Receiving a Call	Ringing	Briefly press the MFB .
Ending a Call	Talking	Briefly press the MFB .
Call Waiting	Talking	Press and hold the MFB for 1 second.
Last Number Redial	Idle	Press and hold the MFB for 2 seconds.
Voice Dialing (must be supported on mobile device)	Idle	Press and hold the MFB for 1 second.
Rejecting a Call	Ringing	Press and hold the MFB for 2 seconds.
Enabling/Disabling Mute	Talking	Simultaneously press and hold the Volume Up and Volume Down Buttons for 1 second.
Pairing Mode (manual)	Power off	Simultaneously press and hold the MFB and the Power Button for 2 seconds.
Battery Status Check	Idle	Press and hold the Volume Down Button for 2 seconds.
Play	Power on	Briefly press the MFB .
Pause	Music on	Briefly press the MFB .
Next Song	Music on	Press and hold the Volume Up Button for 1 second.
Previous Song	Music on	Press and hold the Volume Down Button for 1 second.
Equalizer Settings	Music on	Press and hold the MFB for 2 seconds.

Troubleshooting

Problems	Solutions
The power does not turn on	Check the battery level and charge it.
Cannot make a call with the HBS-S80	If the mobile phone does not support headset and hands-free functions, you cannot use the calling features. Check the battery level and charge it.
Cannot register the HBS-S80 to the mobile phone	Check whether the HBS-S80 is turned on. Check whether the HBS-S80 is in Search mode. - While the power is off, Simultaneously press and hold the Power Button and MFB for 2 seconds to turn the power on. The HBS-S80 will change to Search mode.
The sound is low	Control the sound level of the device connected to the HBS-S80.

Specifications and Features

Item	Comments
Bluetooth Specifications	V 4.1 (Headset/Hands-Free/AZDP/AVRCP)
Battery	Battery 3.7 V / 115 mAh, Lithium-ion polymer
Standby Time	Up to 400 hours*
Talk Time	Up to 6.5 hours*
Music Play Time	Up to 6 hours*
Charging Time	Less than 2.5 hours
Rated Input Voltage	DC 4.75 V - 5.3 V, 400 mA
Operating Temperature	-10 °C (+14 °F) - +50 °C (+122 °F)
Dimensions/Weight	[1.5" (W) X 2.9" (L) X 1.2" (H)] X 2 / 0.97 oz
Operating Frequency	2402 MHz to 2480 MHz

*Certain features may use more power and cause actual time to vary.

Declaration of Confirmation

FCC NOTICE TO USERS:

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.

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

FCC Part 15.105 statement

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.

IMPORTANT NOTE:

To comply with the FCC RF exposure compliance requirements, no change to the antenna or the device is permitted. Any change to the antenna or the device could result in the device exceeding the RF exposure requirements and void the user's authority to operate the device.

Bluetooth[®] is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.

Qualcomm[®] aptX[™] audio is a product of Qualcomm Technologies International, Ltd.



Bluetooth®

FCC ID: ZNFEHBSS80

Additional Information

1. Radio frequency exposure

This *Bluetooth* Wireless Stereo Headset HBS-S80 is a radio transmitter and receiver. When in operation it communicates with a *Bluetooth* equipped mobile device by receiving and transmitting radio frequency (RF) electromagnetic fields (microwaves) in the frequency range 2.4 to 2.4835 GHz. Your *Bluetooth* headset is designed to operate in compliance with the RF exposure guidelines and limits set by national authorities and international health agencies when used with any compatible LG Electronics mobile phone.

2. *Bluetooth* Connection Precautions

The following environments affect the range and reception of *Bluetooth* signals:

- When walls, metal, human bodies, or other obstacles exist between the *Bluetooth* device and the connected device
- When equipment that uses 2.4 GHz frequency signals (Wireless LANs, wireless phones, microwave ovens, etc.) is placed near the devices being used

3. Potentially explosive atmosphere

Turn off your electronic device when in any area with a potentially explosive atmosphere. Although this is uncommon, your electronic device could generate sparks. Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in bodily injury or even death. Areas with a potentially explosive atmosphere are often, but not always, clearly marked.

4. Emergency calls

IMPORTANT!

This *Bluetooth* headset and the electronic device connected to the headset operate using radio signals, mobile and landline networks as well as user-programmed functions, which cannot guarantee connection under all conditions. Therefore, you should never rely solely upon any

electronic device for essential communications (e.g. medical emergencies). Remember, in order to make or receive calls, the headset and the electronic device connected to the headset must be switched on and in a service area with adequate mobile signal strength. Emergency calls may not be possible on all mobile phone networks or when certain network services and/or phone features are in use. Check with your local service provider.

5. Battery information

A rechargeable battery has a long service life if treated properly. A new battery or one that has not been used for a long period of time could have reduced capacity the first few times it is used.

Do not expose the battery to extreme temperatures, never above +50°C (+122°F) or below -10°C (+14°F). For maximum battery capacity, use the battery at room temperature. If the battery is used in low temperatures, the battery capacity will be reduced. The battery can only be charged in temperatures between +10°C (+50°F) and +45°C (+113°F).

6. Recycling the battery in your *Bluetooth* headset

The battery in your *Bluetooth* headset must be disposed of properly and should never be placed in municipal waste. The LG Electronics service partner who removes the battery will dispose of it according to local regulations.

7. Conditions

- The warranty is valid only if the original receipt issued to the original purchaser by the dealer, specifying the date of purchase and serial number, is presented with the product to be repaired or replaced. LG Electronics reserves the right to refuse warranty service if this information has been removed or changed after the original purchase of the product from the dealer.
- If LG Electronics repairs or replaces the product, the repaired or replaced product shall be warranted for the remaining time of the original warranty period or for ninety (90) days from the date of repair, whichever is longer. Repair or replacement may involve the use of functionally equivalent reconditioned units. Replaced parts or components will become the property of LG Electronics.
- This warranty does not cover any failure of the product due to normal wear and tear, or due to misuse, including but not limited to use in other than the normal and customary manner, in accordance with instructions for use and maintenance of the product. Nor does this warranty cover any failure of the product due to accident, modification or adjustment, acts of God or damage resulting from liquid.
- This warranty does not cover product failures due to improper repair installations, modifications, or service performed by a non-LG Electronics authorized person. Tampering with any of the seals on the product will void the warranty.

- THERE ARE NO EXPRESS WARRANTIES, WHETHER WRITTEN OR ORAL, OTHER THAN THIS PRINTED INCLUDING WITHOUT LIMITATION THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO THE DURATION OF THIS LIMITED WARRANTY. IN NO EVENT SHALL LG ELECTRONICS OR ITS VENDORS BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY NATURE WHATSOEVER, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOST PROFITS OR COMMERCIAL LOSS, TO THE FULL EXTENT THOSE DAMAGES CAN BE DISCLAIMED BY LAW.
- Some countries/states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or limitation of the duration of implied warranties, so the preceding limitations or exclusions may not apply to you. The warranty provided does not affect the consumer's statutory rights under applicable national legislation in force, nor the consumer's rights against the dealer arising from their sales/purchase contract.

Limited Warranty

Subject to the conditions of this Limited Warranty, LG Electronics warrants this product to be free from defects in design, material and workmanship at the time of its original purchase by a consumer, and for a subsequent period of one (1) year. Should your product need warranty service, please return it to the dealer from whom it was purchased or contact your local LG Electronics contact center to get further information.

Important Safety Information

Avoiding hearing damage



Permanent hearing loss may occur if you use your headset at a high volume.

Set the volume to a safe level. Over time you can become accustomed to a higher volume that may sound normal but can be damaging to your hearing.

If you experience ringing in your ears or muffled speech, stop listening and have your hearing checked. The louder the volume, the less time that is required before your hearing could be affected.

Hearing experts suggest that to protect your hearing:

- Limit the amount of time you use the headset at high volume.
- Avoid turning up the volume to block out noisy surroundings.
- Turn the volume down if you can't hear people speaking near you.

Using headsets safely

Use of headsets to listen to music while operating a vehicle is not recommended and is illegal in some areas. Be careful and attentive while driving. Stop using this device if you find it disruptive or distracting while operating any type of vehicle or performing any other activity that requires your full attention.



LG

Life's Good

Manual del usuario

LG FORCE™

Auriculares estéreo inalámbricos con *Bluetooth*®

ESPAÑOL



Rev 1.0 US

Todos los derechos reservados.

© 2016 LG Electronics Inc.

Lea la Información importante de seguridad para poder utilizar este producto correctamente. Después de leerla, guarde esta Guía del usuario en un lugar al que todos los usuarios puedan acceder fácilmente.

NOTA: Lea toda la información detenidamente antes de utilizar los HBS-S80 para obtener el mejor rendimiento y evitar daños en el producto.

ADVERTENCIA: Este producto contiene químicos conocidos en el Estado de California por causar cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Llame al (800) 243-0000 para obtener más información.

Lávese las manos después de manipular.

HBS-S80

www.lg.com

Contenido

Precauciones de seguridad.....	1
Altavoz en alta definición.....	2
Qualcomm® aptX™ Audio	2
Componentes del producto	2
Descripción del producto	3
Alertas y cambio de la batería.....	3
Cómo colocarse el producto.....	4
Vinculación y conexión del HBS-S80.....	4
Luz indicadora.....	6
Funciones de llamada móvil	6
Reproducción de música	7
Fuera de rango	7
Resumen de las funciones del HBS-S80	8
Solución de problemas.....	9
Especificaciones y funciones.....	10
Aviso de conformidad.....	11
Información adicional	12
Garantía limitada.....	14
Información importante de seguridad.....	15

Los auriculares LG FORCE (HBS-S80) son unos auriculares inalámbricos ligeros que utilizan la tecnología *Bluetooth*.

Este producto puede utilizarse como accesorio de audio en dispositivos compatibles con el perfil A2DP o *Bluetooth* manos libres.

Precauciones de seguridad

PRECAUCIÓN

No desmonte, ajuste ni repare el producto arbitrariamente.

No ubique el producto cerca de calor excesivo o materiales inflamables.

No sustituya arbitrariamente la batería, ya que podría explotar.

El producto podría sufrir daños si se utiliza un cargador incompatible.

Asegúrese de que los bebés y los niños no se traguen imanes ni otros componentes de pequeño tamaño del producto.

Asegúrese de que no entren objetos extraños en los conectores del cargador (puerto de carga y enchufe de alimentación). De lo contrario, podría provocar descargas eléctricas o incendios.

Para su seguridad, no use el producto mientras la batería se está cargando.

Si tiene un dispositivo médico implantado, póngase en contacto con su doctor o médico antes de utilizar este producto.

No jale del cable de los audífonos con excesiva fuerza.

Por su seguridad, no quite la batería que viene incorporada en el producto.

La batería de polímero de iones de litio es un componente peligroso que puede causar lesiones.

Su dispositivo se puede dañar si el reemplazo de la batería lo realiza un profesional no calificado.

La batería debe reciclarse o desecharse en forma separada de los residuos domésticos.

ADVERTENCIA

No deje caer el producto desde lugares altos.

Asegúrese de que el producto no esté en contacto con alcohol ni benceno.

No almacene el producto en lugares húmedos o con polvo.

No coloque objetos pesados sobre el producto.

El producto es resistente al sudor y al agua (IPx5). No es impermeable al agua y no debe ser sumergido en ella.

NOTA

Si el producto está expuesto a sudor excesivo, límpielo.

Mantenga siempre limpios los audífonos intraurales del auricular.

Altavoz en alta definición

Si la red de comunicación del dispositivo al que se está conectando admite Llamadas de voz en alta definición, podrá realizar llamadas de voz y escuchar música en alta definición.

Qualcomm® aptX™ Audio

El LG HBS-S80 cuenta con tecnología de audio Qualcomm aptX. El audio Qualcomm aptX es una tecnología inalámbrica *Bluetooth* que ofrece mayor nitidez de audio para escuchar música y ver películas.

El audio Qualcomm aptX se activa automáticamente con los teléfonos móviles o dispositivos de audio compatibles.

Componentes del producto



FORCE HBS-S80
(Adaptadores de silicona medianos instalados)



Cable de carga micro USB



Adaptadores de silicona extra (pequeños y grandes)



Funda



Manual del usuario



Documento de garantía



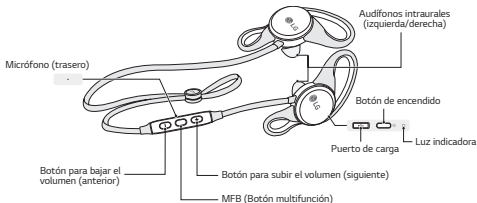
Guía de inicio rápido

NOTA: El diseño del producto puede diferir de las imágenes que aparecen en el manual.

⚠️ PRECAUCIÓN

Utilice solo componentes LG Electronics genuinos. Si utiliza un componente que no es genuino, se podría dañar el producto y, por lo tanto, se anularía la garantía.

Descripción del producto



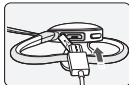
ESPAÑOL

NOTA: Al controlar el volumen (nivel 16), escuchará un sonido de control dos veces o un sonido largo a partir del nivel 6.

Alertas y cambio de la batería

Abra la tapa del Puerto de carga y conecte el cargador.

Luz indicadora	Rojo	Violeta	Azul
Estado de la batería	Cargando	80%	Cargada



Mantenga presionado el **botón para bajar volumen** durante 2 segundos para verificar el estado de la batería con las instrucciones de voz y la Luz indicadora.

Estado de la batería	Alto	Medio	Bajo
Luz indicadora	Titila en azul	Titila en violeta	Titila en rojo

Cómo colocarse el producto

- 1 Enganche la parte superior de los ganchos para oreja en sus orejas e inserte los audífonos intraurales en los oídos.
- 2 Enganche la parte inferior de los ganchos para oreja en sus orejas y ajústelos para que no se muevan.



Vinculación y conexión del HBS-S80

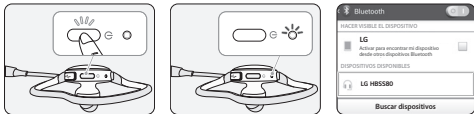
Si inicia el proceso después de ponerse los audífonos intraurales, podrá vincularlos y conectarlos fácilmente siguiendo las indicaciones de voz.

Si escucha que la batería es insuficiente, recárguela antes de proceder con la vinculación.

Si la vinculación no se completa dentro de 3 minutos, el producto se apagará automáticamente. Si se apaga automáticamente, mantenga presionado el **Botón de encendido** durante 2 segundos para encenderlo.



Conexión rápida



- 1 Mantenga presionado el **Botón de encendido** durante 2 segundos para encenderlo.
- 2 La Luz indicadora cambiará a color azul y el HBS-S80 cambiará al modo de Búsqueda.

- 3 En la lista de teléfonos móviles o dispositivos, seleccione **LG HBSS80** para conectarse.
- 4 Un mensaje de voz le indicará cuando la conexión se haya completado.
- 5 Siga el mismo proceso para vincular el HBS-S80 a otros dispositivos.

Conexión manual

- 1 Si el equipo está apagado, mantenga presionados el **Botón de encendido** y el **MFB** simultáneamente durante 2 segundos para encenderlo.
- 2 La luz indicadora azul se encenderá y el HBS-S80 cambiará al modo de Búsqueda.
- 3 Seleccione **LG HBSS80** en la lista de dispositivos para conectarlo.

Varias conexiones

El HBS-S80 se puede conectar a un teléfono móvil y una PC de forma simultánea. Mientras el HBS-S80 ya está conectado a un dispositivo, puede estar conectado a uno adicional.

- 1 Si el equipo está apagado, mantenga presionados el **Botón de encendido** y el **MFB** simultáneamente durante 2 segundos para encenderlo.
- 2 La luz indicadora cambiará a color azul y el HBS-S80 cambiará al modo de Búsqueda.
- 3 En la lista de teléfonos móviles o dispositivos, seleccione **LG HBSS80** para conectarse.
- 4 Un mensaje de voz le indicará cuando la conexión se haya completado. Este dispositivo se convertirá en el "Dispositivo conectado principal".
- 5 Intente conectar los HBS-S80 utilizando un dispositivo conectado anteriormente. Este dispositivo se convertirá en el "Dispositivo conectado secundario".

NOTA: Si se conectara simultáneamente a dos dispositivos, el último al que se conectó es el "Dispositivo principal conectado". Las funciones principales se basan en el "Dispositivo principal conectado".

Reconexión automática

Al encenderlo, el equipo buscará y se conectará automáticamente al dispositivo ("dispositivo principal conectado" y "dispositivo subconectado") al que se haya conectado previamente. (Si el equipo no puede encontrar el dispositivo al que se conectó la última vez, pasará al modo de Búsqueda).

Si el producto no se conecta automáticamente al dispositivo que desea, busque el producto al que desea conectarse en la lista de dispositivos y conéctelo manualmente.

Luz indicadora

Estado del HBS-S80	Descripción
Encendido	La Luz indicadora azul parpadea cuatro veces.
Apagado	La Luz indicadora azul parpadea cuatro veces.
Modo de búsqueda	La Luz indicadora azul está encendida.
Conectado a un dispositivo	La Luz indicadora se encenderá de color azul una vez cada 5 segundos.
Llamada conectada o reproducción de música	La Luz indicadora se encenderá de color azul una vez cada 5 segundos.

Funciones de llamada móvil

Funciones	Descripción
Recepción/ Término de una llamada	Presione el MFB .
Realización de una llamada	Si realiza una llamada con un teléfono móvil, la llamada se conectará automáticamente al HBS-S80.
Rediscado	Mantenga presionado el MFB durante 2 segundos para rediscar el último número al que llamó.
Marcación por voz	Mantenga presionado el MFB durante 1 segundo.
Conmutación de llamadas	Mantenga presionado el Botón para subir el volumen durante 2 segundos. (Cada vez que presiona uno de estos botones, la llamada pasa al teléfono móvil o al HBS-S80.)
Recepción de una llamada mientras habla por teléfono	Mantenga presionado el MFB durante 1 segundo para recibir otra llamada mientras está hablando por teléfono. La primera llamada pasará al modo de llamada en espera. Mantenga presionado el MFB durante 1 segundo para volver a la primera llamada.
Rechazo de una llamada	Mantenga presionado el MFB durante 2 segundos.
Activación y desactivación de volumen	Mantenga presionados los botones para subir el volumen y bajar el volumen simultáneamente durante 1 segundo.

PRECAUCIÓN: No desactive/active el silencio mientras maneja el carro, ya que deberá utilizar ambas manos.

NOTA: Las funciones de Marcación por voz y Rediscado funcionan en el dispositivo principal conectado o en el dispositivo en el que se hizo la última llamada. (Las funciones de Marcación por voz y Rediscado podrían operar de forma diferente en función del teléfono móvil que se utilice).

Las funciones de marcación por voz y rediscado no están disponibles mientras se reproduce música. Presione el **MFB** para pausar la música antes de utilizar estas funciones.

Reproducción de música

Funciones	Descripción
Reproducción	Presione el MFB . La música se reproducirá desde el reproductor que se haya activado en el dispositivo conectado.
Pausa	Presione el MFB mientras se reproduce la música.
Canción anterior	Mantenga presionado el Botón para bajar el volumen durante 1 segundo.
Canción siguiente	Mantenga presionado el Botón para subir el volumen durante 1 segundo.
Cambio del modo de ecualizador	Durante la reproducción de música, mantenga presionado el MFB durante 2 segundos. El modo de ecualizador cambiará en el siguiente orden: Realce de graves (predeterminado) > Normal > Realce de agudos.

NOTA: Para cambiar a un dispositivo de reproducción de música diferente cuando se conectan múltiples dispositivos, detenga cualquier reproducción y reproduzca desde el dispositivo de su elección.

Fuera de rango

Si el dispositivo conectado al producto está fuera del rango de comunicación efectiva (33 pies/ 10 metros), la señal de comunicación se volverá débil y se perderá la comunicación.

Si el dispositivo vuelve a estar dentro del rango de comunicación efectiva, el producto se volverá a conectar automáticamente al dispositivo. Si el dispositivo no se vuelve a conectar automáticamente, presione el **MFB** del producto para conectarse de forma manual.

Cuando hay varios dispositivos conectados y un dispositivo que no se está usando se sale del rango, se escuchará una indicación de voz. En este caso, la función de reconexión automática no es compatible.

Resumen de las funciones del HBS-S80

Función	Estado del HBS-S80	Acción
Encendido	Apagado	Mantenga presionado el Botón de encendido durante 2 segundos.
Apagado	Encendido	Mantenga presionado el Botón de encendido durante 3 segundos.
Subir volumen	Hablar/Música activados	Presione brevemente el Botón para subir el volumen .
Bajar volumen	Hablar/Música activados	Presione brevemente el Botón para bajar el volumen .
Comutación de llamadas	Hablar	Mantenga presionado el Botón para subir el volumen durante 2 segundos.
Recepción de una llamada	Timbre	Presione brevemente el MFB .
Finalización de una llamada	Hablar	Presione brevemente el MFB .
Llamada en espera	Hablar	Mantenga presionado el MFB durante 1 segundo.
Rediscado del último número	Inactivo	Mantenga presionado el MFB durante 2 segundos.
Marcación por voz (debe ser compatible con el dispositivo móvil)	Inactivo	Mantenga presionado el MFB durante 1 segundo.
Rechazo de una llamada	Timbre	Mantenga presionado el MFB durante 2 segundos.
Activación/desactivación de volumen	Hablar	Mantenga presionados los Botones para subir el volumen y bajar el volumen simultáneamente durante 1 segundo.
Modo de asociación (manual)	Apagado	Mantenga presionados los botones de encendido y MFB simultáneamente durante 2 segundos.
Verificación del estado de la batería	Inactivo	Mantenga presionado el Botón para bajar el volumen durante 2 segundos.
Reproducción	Encendido	Presione brevemente el MFB .

Pausa	Música encendida	Presione brevemente el MFB .
Canción siguiente	Música encendida	Mantenga presionado el Botón para subir el volumen durante 1 segundo.
Canción anterior	Música encendida	Mantenga presionado el Botón para bajar el volumen durante 1 segundo.
Configuración del ecualizador	Música encendida	Mantenga presionado el MFB durante 2 segundos.

Solución de problemas

Problemas	Soluciones
El dispositivo no enciende.	Verifique el nivel de carga de la batería y cárguela.
No es posible realizar una llamada con el HBS-S80	Si el teléfono móvil no admite las funciones de auricular y manos libres, no podrá utilizar las funciones de llamada. Verifique el nivel de carga de la batería y cárguela.
No es posible registrar el HBS-S80 en el teléfono móvil	Verifique que el HBS-S80 esté encendido. Verifique que el HBS-S80 esté en el modo de Búsqueda. - Si el producto está apagado, mantenga presionados el Botón de encendido y el MFB simultáneamente durante 2 segundos para encenderlo. El HBS-S80 cambiará al modo de Búsqueda.
El sonido es bajo	Controle el nivel de sonido del dispositivo conectado al HBS-S80.

Especificaciones y funciones

Elemento	Comentarios
Especificaciones de <i>Bluetooth</i>	V 4.1 (AVRCP/A2DP/auricular/manos libres)
Batería	Batería 3,7 V / 115 mAh, Polímero de iones de litio
Tiempo en espera	Hasta 400 horas*
Duración de conversación	Hasta 6,5 horas*
Tiempo de reproducción de música	Hasta 6 horas*
Tiempo de carga	Menos de 2,5 horas
Voltaje de entrada nominal	CC 4,75 V - 5,3 V, 400 mA
Temperatura operativa	-10°C (+14°F) - +50°C (+122°F)
Dimensiones/Peso	[1,5" (ancho) X 2,9" (largo) X 1,2" (alto)] X 2 / 0,97 oz
Frecuencia de operación	De 2402 MHz a 2480 MHz

*Algunas funciones pueden requerir más energía y hacer que el tiempo real varíe.

Aviso de conformidad

AVISO DE LA FCC PARA LOS USUARIOS

Este dispositivo cumple con la sección 15 de la normativa de la FCC.

El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este dispositivo no puede causar interferencia nociva,
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluso la que provoque un funcionamiento no deseado.

Las modificaciones o los cambios que no estén expresamente aprobados por el fabricante (o la parte responsable) del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el producto.

Declaración del artículo 15.105

Este equipo ha sido evaluado y se ha comprobado que cumple con los límites para un dispositivo digital clase B, conforme el artículo 15 de las reglas de la FCC.

Estos límites han sido diseñados para brindar una protección razonable contra la interferencia nociva en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, podría causar interferencia nociva para las comunicaciones radiales.

No obstante, no se garantiza la ausencia de interferencia en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias con la señal de recepción de la radio o televisión, lo cual se verifica apagando y encendiendo el equipo, el usuario puede intentar corregir la interferencia tomando una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en un tomacorriente que no pertenezca al mismo circuito del tomacorriente en el que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

NOTA IMPORTANTE:

Para satisfacer los requisitos de exposición a la radiofrecuencia estipulados por la FCC, no se permite alteración alguna de la antena o del dispositivo. Todo cambio realizado en la antena o el dispositivo podría hacer que el dispositivo supere los requisitos de exposición a la radiofrecuencia; en consecuencia, los derechos del usuario para utilizar el producto podrían quedar anulados.

Bluetooth® es una marca registrada de Bluetooth SIG, Inc., en todo el mundo.

Qualcomm® aptX™ audio es un producto de Qualcomm Technologies International, Ltd.

**Información adicional****1. Exposición a la radiofrecuencia**

Este auricular estéreo inalámbrico *Bluetooth*, modelo HBS-S80, es un transmisor y receptor de radio. Cuando está en funcionamiento, se comunica con un dispositivo móvil compatible con *Bluetooth* mediante la recepción y la transmisión de campos electromagnéticos (microondas) de radiofrecuencia (RF) en el rango de 2,4 a 2,4835 GHz. El auricular *Bluetooth* está diseñado para funcionar conforme a los lineamientos y los límites de exposición a la radiofrecuencia establecidos por autoridades nacionales y organismos internacionales de la salud pública, cuando se lo utiliza en conjunto con cualquier dispositivo móvil compatible de LG Electronics.

2. Precauciones para la conexión *Bluetooth*

Los siguientes entornos afectan el rango y la recepción de las señales *Bluetooth*:

- Cuando hay paredes, metales, cuerpos humanos u otros obstáculos entre el dispositivo *Bluetooth* y el dispositivo conectado
- Cuando se colocan equipos que utilizan señales de frecuencia de 2,4 GHz (LAN inalámbricas, teléfonos inalámbricos, hornos microondas, etc.) cerca de los dispositivos utilizados

3. Atmósferas potencialmente explosivas

Cuando se encuentre en una atmósfera potencialmente explosiva, apague el dispositivo electrónico. Aunque es poco frecuente, este dispositivo electrónico podría generar chispas. Las chispas en dichas áreas pueden causar una explosión o un incendio y provocar lesiones personales o incluso la muerte. Las zonas con riesgo de explosión suelen estar claramente señaladas, aunque no en todos los casos.

4. Llamadas de emergencia

¡IMPORTANTE!

Este auricular *Bluetooth* y el dispositivo electrónico conectado a él funcionan con señales de radio, redes terrestres y móviles, además de funciones programadas por el usuario, que no pueden garantizar la conexión en todas las situaciones. Por lo tanto, nunca debe depender únicamente de un dispositivo electrónico para casos de comunicaciones esenciales (por ej. emergencias médicas). Recuerde que, para realizar o recibir llamadas, el auricular y el dispositivo electrónico conectado a él deben estar encendidos y en un área de servicio con una señal móvil de buena potencia. Las llamadas de emergencia no pueden hacerse en todas las redes de telefonía celular ni cuando están en uso ciertos servicios de red o funciones del teléfono. Compruebe la disponibilidad con su proveedor de servicio local.

5. Información sobre la batería

Las baterías recargables tienen una vida útil prolongada si reciben el tratamiento adecuado. Las baterías nuevas o que no se hayan utilizado por mucho tiempo podrían tener una capacidad reducida las primeras veces que se utilizan. No exponga la batería a temperaturas extremas, superiores a +50°C (+122°F) o inferiores a -10°C (+14°F). Para obtener la máxima capacidad de la batería, úsela a temperatura ambiente. Si se utiliza la batería en condiciones de temperaturas bajas, la capacidad se verá reducida. La batería solo puede cargarse a temperaturas entre +10°C (+50°F) y +45°C (+113°F).

6. Reciclado de la batería del auricular *Bluetooth*

La batería del auricular *Bluetooth* debe desecharse con el procedimiento adecuado y nunca debe arrojarse al basurero municipal. Los encargados del servicio técnico de LG Electronics que extraigan baterías las desearán de acuerdo con las reglamentaciones locales.

7. Condiciones

- La garantía tiene validez únicamente si, junto con el producto que se va a reparar o reemplazar, se presenta la factura original que el distribuidor le emitió al comprador original. LG Electronics se reserva el derecho de denegar el servicio de garantía si no se presenta dicha información o si hubiera habido modificaciones luego de la compra original del producto al distribuidor.

- Si LG Electronics repara o reemplaza el producto, el plazo de garantía del producto reemplazado o reparado equivaldrá al tiempo restante del plazo de la garantía original o noventa (90) días a partir de la fecha de reparación, el período que sea mayor. La reparación o el reemplazo podrían implicar el uso de unidades reacondicionadas con funciones equivalentes. Los componentes o las piezas reemplazadas pasarán a ser propiedad de LG Electronics.
- La presente garantía no cubre fallas por desgaste natural ni uso indebido, entre otros casos, usos fuera de lo normal y habitual, conforme a las instrucciones de uso y mantenimiento del producto. La cobertura tampoco abarca fallas del producto que se deban a accidentes, modificaciones o ajustes, caso fortuito o daño producido por algún líquido.
- La garantía no cubre fallas del producto a causa de instalaciones, reparaciones o modificaciones incorrectas llevadas a cabo por personas que no estén autorizadas por LG Electronics. Todo indicio de manipulación en cualquiera de los sellos del producto anulará la garantía.
- NO EXISTEN GARANTÍAS EXPRESAS, NI ORALES NI ESCRITAS, SALVO LAS QUE CONSTAN EN EL PRESENTE DOCUMENTO, INCLUYENDO, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO. LA DURACIÓN DE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA SE LIMITA AL PLAZO DE LA PRESENTE GARANTÍA LIMITADA. ASIMISMO, LG ELECTRONICS O SUS DISTRIBUIDORES NO SERÁN RESPONSABLES, EN NINGUNA CIRCUNSTANCIA, POR DAÑOS FORTUITOS O EMERGENTES DE ÍNDOLE ALGUNA, INCLUYENDO, ENTRE OTROS, PÉRDIDAS COMERCIALES O DE GANANCIAS, HASTA EL MÁXIMO DESCARGO DE RESPONSABILIDAD PERMITIDO POR LA LEY.
- En algunos estados y países, no se permite la exclusión o la limitación de daños fortuitos y emergentes, ni la limitación del plazo de las garantías implícitas. Por lo tanto, las exclusiones o limitaciones de los párrafos anteriores podrían no aplicarse en su caso. La garantía provista no afecta los derechos del consumidor establecidos por la legislación nacional pertinente en vigencia ni los derechos del consumidor en relación con el distribuidor que surjan del contrato de compra-venta.

Garantía limitada

Sujeta a las condiciones de la presente garantía limitada, LG Electronics garantiza que este producto no presenta fallas de diseño, materiales ni mano de obra en el momento en que el consumidor realiza la compra original, y que no las presentará por un período posterior de un (1) año. En caso de que el producto requiera servicio técnico de garantía, sírvase llevarlo al establecimiento del distribuidor que se lo vendió o comuníquese con el centro de contacto de LG Electronics de su región para obtener más información.

Información importante de seguridad

Reducción de la capacidad auditiva:

Si utiliza el auricular con un nivel de volumen alto, podría sufrir hipoacusia permanente.

Configure el volumen en un nivel inocuo. Con el tiempo, podría acostumbrarse a un volumen de sonido más alto que podría parecer normal, pero que podría dañar su capacidad auditiva.

Si le zumban los oídos o siente que los sonidos le llegan medio apagados, no utilice el dispositivo y consulte a un otorrinolaringólogo. Cuanto más alto sea el volumen, más rápido podría verse afectada su audición.

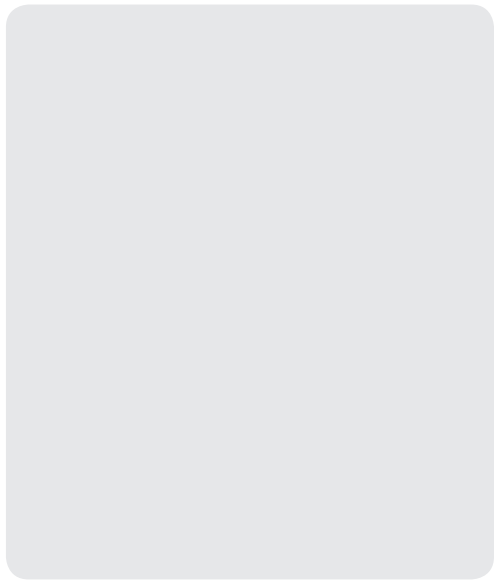
Algunos expertos en audición sugieren que, para proteger la audición, se debe:

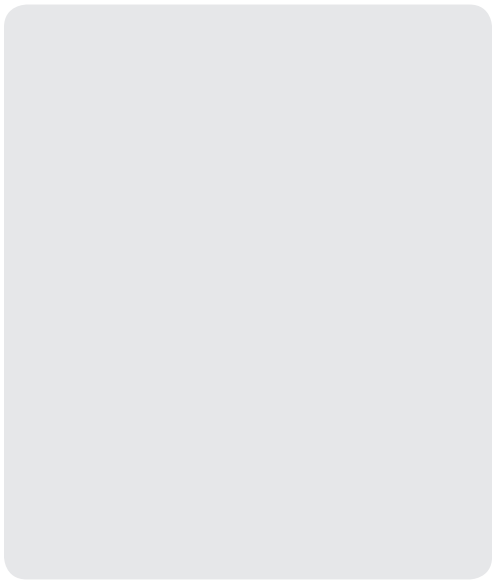
- Limitar el tiempo de uso del auricular a volumen alto.
- Evitar subir el volumen para contrarrestar el exceso de ruido ambiental.
- Bajar el volumen si no oye a la gente que habla cerca de usted.

Uso seguro de los auriculares

No se recomienda utilizar auriculares para escuchar música mientras conduce un vehículo y, en algunas zonas, es ilegal hacerlo. Sea precavido y cauto al conducir: No utilice el dispositivo si le resulta molesto o lo distrae mientras maneja cualquier tipo de vehículo o realiza alguna otra actividad que requiera toda su atención.









Any modifications or changes to this manual due to typographical errors or inaccuracies of stated information shall only be made by LG Electronics Inc.

www.lg.com