

English  
Español

LG Electronics  
**BLUETOOTH® Headset**  
**HBM-W600** User Manual



**Rev 1.0 US**

All rights reserved.  
LG Electronics Inc., 2012

Note: For the best performance and to prevent any damage to, or misuse of the HBM-W600, please read all of the information carefully before to use.

**WARNING :**

This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or reproductive harm.

***Wash hands after handling.***

## Table of Contents

Introduction	3
- Included in package	3
Description of Parts	4
How to Use	4
- Change Direction	4
- Charging	5
- Low Battery	5
- Battery Status Alert	5
- Power On	5
- Power Off	5
- Pairing	6
- Auto-Reconnect	7
- Volume Control	7
- Calling	7
• Answering a call	7
• Making a call	7
• Voice dialing	8
• Last number redial	8
• Ending a call	8
• Transferring a call	8
• Call waiting	8
• Call reject	8
• Mic mute	8
- Advanced Multipoint	9
- Audio Streaming (A2DP)	10
- HD Voice	10
- SMS Reader	10
Summary of Button Functions	11
LED Indication	12
Troubleshooting	12
Specification	13
Precautions	13
Declaration of Confirmation	14
Additional Information	14
Limited Warranty	17
Important Safety Information	17

The LG HBM-W600 is a light weight wireless headset that uses Bluetooth® technology.

This product can be used as an audio accessory for devices that support the headset, hands-free or A2DP Bluetooth profiles.

### Included in the Package



LG HBM-W600  
Bluetooth® Headset



Ear Loop



Charger



NFC Tag



Ear Buds(2)



User Manual



Warranty Card

## Description of Parts

### Front

LED Indicator ..... Power/Call Button

Wireless Charging Area ..... Volume Up/Down Button

Microphone .....

### Back

Charging Port .....

Speaker

## How to Use

### Change Direction



## Charging

### 1) Adaptor Charging

- When the charger is connected with power on or off, the headset will turn off.
- While charging, the LED indicator of HBM-W600 will show a solid white light
- The buttons will not function while the device is charging.
- It takes 2 hours to fully charge the headset.
- When charging is complete, the LED indicator of HBM-W600 will turn off.

### 2) Wireless Charging

- When HBM-W600 is placed on the LG WCP-700 Wireless Charging Pad, the headset will remain on.
- While charging, the LED indicator of HBM-W600 will blink.
- It takes 2 hours to fully charge the headset.
- When charging is completed, the LED indicator of pad will turn solid green.



## Low Battery

- An announcement will play once every 2 minutes.
- If the battery is not charged, the headset will turn off.

## Battery Status Alert

- By pressing and holding the VOLUME DOWN button for 3 seconds, you can check the battery status of the HBM-W600. The audible battery status alert will inform you of the battery level. There are 3 levels of battery power:
  1. Battery High
  2. Battery Medium
  3. Battery Low

## Power On

- Press and hold the POWER/CALL button for 3 seconds.
  - The power will turn on and a startup tone will play.
- The audible battery status alert will let you know the battery level.

## Power Off

- Press and hold the POWER/CALL button for 3 seconds.
  - A shutdown tone will play, the Bluetooth link will disconnect and the power will turn off.

### Pairing

- Before using the headset for the first time, it must be paired with a Bluetooth enabled device.
- There are 2 pairing modes with the HBM-W600.

#### 1) Easy Pairing

- Press and hold the POWER/CALL button for 3 seconds to turn on the HBM-W600.
- The headset will enter auto-reconnect mode for 10 seconds.  
(If your headset has already been paired with a device, the headset will automatically reconnect to the device when the HBM-W600 is powered on.)
- After 10 seconds, the HBM-W600 will automatically enter pairing mode.
- When the headset enters pairing mode, the LED indicator will show a solid white light.
- Using your handset, find the Bluetooth menu and "search for" or "add" new devices.
- Select "LG HBM-W600" from the list of devices to pair it with your device.
- If you are asked for a passkey or PIN during pairing, please enter "0000" (4 zeros).
- Once the devices are paired, you will hear "Headset paired".
- After pairing has been completed, make sure you "connect" to the LG HBM-W600.
- If you want to pair with a different device in the future, the headset must be placed into pairing mode.
- If the headset is in pairing mode for 3 minutes without being connected to a device, the HBM-W600 will automatically turn off.

#### 2) Manual Pairing

- With the power off, press and hold the POWER/CALL button for 6 seconds.
- Continue pairing process from letter "e)" above.

#### 3) NFC Pairing



- Place HBM-W600 into pairing mode.
- Touch NFC and Bluetooth enabled handset to NFC tag.
- NFC and Bluetooth enabled handset will connect with the HBM-W600 automatically.

NOTE: Place the NFC tag on the center of headset's battery door with NFC pairing feature.

## Auto-Reconnect

- If the HBM-W600 is turned off (either accidentally or intentionally) while connected, the headset will disconnect from the device.  
The headset and handset will automatically reconnect when the HBM-W600 is turned back on (provided that both devices are within the required range of 33 feet (10 meters)).

### Out of range

- When the connected device and the HBM-W600 are separated by a range of 33 feet (10 meters) or more, the headset will alert the user with a beep, and the headset and device will disconnect.
- When the device and the HBM-W600 are within the required range again, the HBM-W600 will automatically reconnect to the device.
- If the headset and device do not automatically reconnect when they are back within the required range, briefly press the POWER/CALL button on the HBM-W600 to reconnect manually.
- While trying to reconnect, your headset will beep and the LED indicator will flicker twice every 5 seconds.
- If the headset does not reconnect within 60 minutes, it will turn off.

## Volume Control

- Press the VOLUME UP or VOLUME DOWN button to adjust the speaker volume.
- There are eight levels of speaker volume.
- To avoid hearing loss at high volume, HBM-W600 will play a warning tone when the volume is raised into the upper 3 levels.

## Calling

### Answering a call

- When there is an incoming call, the headset will ring.
- Briefly press and release the POWER/CALL button to answer the incoming call.

### Making a call

- If you make a call from the connected handset, the call will (depending on the phone settings) automatically transfer to the headset. If the call is not automatically transferred, you can manually transfer the call by briefly pressing the POWER/CALL button on the HBM-W600 (handset and headset must be paired).

### Voice dialing

- Briefly press the POWER/CALL button to activate "Voice dialing". For best results, record the voice dialing tag through your headset.
- NOTE: If your handset does not support voice dialing, this action may activate Last Number Redial.

### Last number redial

- Press and hold the POWER/CALL button for 1 second to activate "Last number redial". The headset will beep and then call the last number dialed.
- \* Feature will not work if held for longer than 1 second.

### Ending a call

- Briefly press the POWER/CALL button.

### Transferring a call

- While on a call on your handset, briefly press the POWER/CALL button to transfer the audio to the headset (the headset and handset must be paired).
- To transfer a call from the headset to handset, press and hold the VOLUME UP button for 3 seconds.

### Call waiting

- Answer a second call without hanging up the first by pressing the CALL button for 1 second (You will hear a beep). Press the POWER/CALL button for 1 second to return to the original call.
- Briefly press the POWER/CALL button to end the active call or both calls at once. (subject to handset support)

### Call reject

- Activate call reject by pressing the POWER/CALL button for 1 second when the handset rings.
- \* These functions may only be used if your handset supports them. For further information about using these features, please consult your handset's user manual.

### Mic mute

- Press and hold the VOLUME UP and VOLUME DOWN buttons simultaneously for 1 second to mute/unmute the mic during conversation.



## Advanced Multipoint

The HBM-W600 is capable of having two devices connected to the headset at the same time. This will give you the freedom of using call waiting between calls on both of your connected phones.

### Connection

- Pair the headset with one of your Bluetooth-enabled handsets (per the pairing instructions on page 6).
  - Turn off the headset.
  - With the power off, press the POWER/CALL button and move the power switch to the 'ON' position at the same time for 4 seconds to enter Manual Pairing mode.
  - Now, pair and connect the headset with your other Bluetooth-enabled handset. (This will be your primary handset).
  - Once this handset is paired and connected, go back and connect the originally paired handset to the headset. (This will now be your secondary handset).
- \* NOTE: When the HBM-W600 is connected to two handsets at the same time(multipoint), the headset calling functions will work with the primary handset.

### Calling function

- Voice Dialing and Last Number Redial features work with the primary handset (or handset which made the last outgoing call).

### Call waiting

- While speaking on an active call, press the call button for 1 second to switch to an incoming call.
- To switch between 2 active calls, press the call button for 1 second.
- To end both calls briefly press the call button.
- If both handsets are receiving an incoming call, the headset will default to the primary device.

## How to Use

### Audio Streaming (A2DP)

The HBM-W600 supports music streaming (A2DP).

When you play music from your A2DP enabled device, it will automatically transfer to your headset. Music will automatically pause when you have an incoming call. When the call is ended the music will start playing again.

A2DP allows streaming of all audio from your handset and running applications including music and GPS navigation.

### HD Voice

The HBM-W600 supports high definition voice calling and audio streaming.

\*Network must support HD Voice for higher quality calling.

### SMS Reader

The HBM-W600 supports SMS reading on Android™ based devices.

In Google Play search for the LG "BT Reader" application and install on your device to use this function.

\* The 2D barcode shown below helps you download the LG "BT Reader" application from Google Play.



## Summary of Button Functions

Function	HBM-W600 Status	Action
Power on	Power off	Press the POWER/CALL button for 3 seconds.
Power off	Power on	Press the POWER/CALL button for 3 seconds.
Volume up	Talking	Briefly press the VOLUME UP button.
Volume down	Talking	Briefly press the VOLUME DOWN button.
Transferring a call	Talking	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Handset to headset Briefly press the POWER/CALL button. (must be paired)</li> <li>- Headset to handset Press and hold the VOLUME UP button for 3 seconds.</li> </ul>
Answering a call	Ringing	Briefly press the POWER/CALL button.
Ending a call	Talking	Briefly press the POWER/CALL button.
Call waiting	Talking	Press the POWER/CALL button for 1 second.
Last number redial	Idle	Press the POWER/CALL button for 1 second.
Voice dialing (handset must support)	Idle	Briefly press the POWER/CALL button.
Call reject	Ringing	Press the POWER/CALL button for 1 second.
Mic on/off	Talking	Press and hold VOLUME UP and VOLUME DOWN buttons simultaneously for 1 second.
Pairing mode (Manual)	Power off	Press the POWER/CALL button for 6 seconds.
Battery status check	Idle	Press the VOLUME DOWN button for 3 seconds.
NFC pairing	Pairing	Touch NFC and Bluetooth enabled handset to NFC tag.

## LED Indication

Function	HBM-W600 Status	Action
Operating	Power on	The LED will flash 4 times.
	Power off	The LED will flash 4 times and then turns off.
	Pairing mode	The LED stays on.
	Headset / Hands-Free / A2DP profiles connected	The LED will flash twice every 5 seconds.
	Call connected	The LED will flash twice every 5 seconds.
	Out of range	For the first 15 minutes after the devices are disconnected the LED will flash twice every 5 seconds. After that it will flash once every 5 seconds.
Charging	Charging	(Adaptor Charging) The LED stays on. (Wireless Charging) Depends on the HBM-W600 status.
	Charging complete	(Adaptor Charging) The LED turns off. (Wireless Charging) Depends on the HBM-W600 status.

## Troubleshooting

Issue	Possible problem	Resolution
Does not turn on	Check whether the battery of the HBM-W600 is fully charged.	Charge the battery.
Unable to communicate with the LG HBM-W600	Check whether the device supports the headset or hands-free Bluetooth profiles.	Determine whether your device supports the Headset or Hands-free Bluetooth profiles.
	Check whether the battery of the HBM-W600 is low.	Charge the battery.
Unable to pair the HBM-W600 with Bluetooth device	Check and make sure the headset is on.	Press and hold the POWER/CALL button for at least 3 seconds to turn on the headset.
	Check and make sure the headset is placed in pairing mode.	With the Power off, press and POWER/CALL button for 6 seconds to manually place the headset in pairing mode.
Low sound (speaker)	Check the speaker volume.	Increase the volume level.
Cannot hear audio streaming	Check whether the device is streaming.	Start device streaming.

Item	Description
Bluetooth® Specification	V3.0 (Headset / Hands-Free / A2DP Profiles)
Battery	3.7V, Li- Polymer, 60mAh
Talk Time	Up to 5 Hrs 30min
Standby Time	Up to 230 Hrs
Charging Time	< 2 hours
Operation Temperature	14°F ~ 140°F (-10°C ~ 60°C )
Dimension / Weight	20.4mm(W) X 50.5mm(L) X 11.6mm(H) / 12.5g

## Precautions

Do not drop the device.

Do not modify, repair, or disassemble.

Do not expose directly to water, alcohol or benzene for cleaning.

Do not expose directly to flammables.

Do not place or keep the device near flammables.

Keep the device away from humidity and dust.

Do not place heavy objects on the device.

Only use the headset with an original LG charger, otherwise it may be damaged.

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

The earloop is made of a durable plastic. However, bending the earloop repeatedly is not recommended.

## 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.

### 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 user's authority to operate the device.

### CE NOTICE TO USERS:

Hereby, LG Electronics Inc. declares that the HBM-W600 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.



Bluetooth®

C E 1 1 7 7



FCC ID: BEJHBMW600

## Additional Information

### 1. Radio frequency exposure

This Bluetooth® Headset HBM-W600, 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. The output power of the radio transmitter is low (0.001 watts). 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. 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.

## 3. 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.

## 4. 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 +60°C(+140°F) or under -20°C(-4°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). For your safety, do not remove the battery incorporated in the product. If you need to replace the battery, take it to the nearest authorized LG Electronics service point or dealer for assistance.

## 5. 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.

## 6. 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 authorised 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.



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 centre 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 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 whilst driving. Stop using this device if you find it disruptive or distracting whilst operating any type of vehicle or performing any other activity that requires your full attention.



**Español**  
English

LG Electronics

## **Auricular BLUETOOTH®**

Manual del usuario del **HBM-W600**



**Rev 1.0 US**

Todos los derechos reservados.  
LG Electronics Inc., 2012

**Nota:** para obtener un rendimiento óptimo y evitar cualquier daño o uso incorrecto del auricular HBM-W600, lea atentamente la información antes de utilizar el producto.

**ADVERTENCIA:**

Este producto contiene químicos conocidos por el Estado de California de causar cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.

***Lávese las manos después de manipular.***

Introducción	3
- Contenido del paquete	3
Descripción de las partes	4
Modo de uso	4
- Cambio de orientación	4
- Carga	5
- Batería baja	5
- Alerta del estado de la batería	5
- Encender	5
- Apagar	5
- Asociación	6
- Reconexión automática	7
- Control del volumen	7
- Llamadas	7
• Contestar una llamada	7
• Realizar una llamada	7
• Marcado por voz	8
• Remarcado del último número	8
• Finalizar una llamada	8
• Transferir una llamada	8
• Llamada en espera	8
• Rechazar una llamada	8
• Silenciar micrófono	8
- Conexión avanzada de varios puntos	9
- Transmisión de audio (A2DP)	10
- Altavoz de HD	10
- Lector de SMS	10
Resumen de las funciones de los botones	11
Indicación del LED	12
Solución de problemas	12
Especificación	13
Precauciones	13
Aviso de conformidad	14
Información adicional	14
Garantía limitada	17
Información importante de seguridad	17

El auricular Bluetooth® HBM-W600 de LG es un dispositivo inalámbrico muy liviano que utiliza tecnología Bluetooth®.

Este producto puede utilizarse como accesorio de audio en dispositivos que admitan perfiles de auriculares, manos libres o Bluetooth A2DP.

### Contenido del paquete



Auricular Bluetooth®  
HBM-W600 de LG



Patilla



Cargador



Etiqueta  
NFC



Almohadillas  
para auriculares  
(2)



Manual del usuario



Documento de garantía

## Descripción de las partes

### Parte frontal

Indicador LED

Área de carga  
inalámbrica

Micrófono

Botón de Encendido/  
Llamada

Botón para subir o  
bajar el volumen

### Parte posterior

Puerto de carga

Altavoz

## Modo de uso

### Cambio de dirección



## Carga

### 1) Adaptador de carga

- Una vez conectado el cargador, con la unidad encendida o apagada, el auricular se apagará.
- Durante la carga, el indicador LED del HBM-W600 muestra una luz blanca constante.
- Los botones no funcionarán mientras el dispositivo se esté cargando.
- Lleva 2 horas cargar por completo el auricular.
- Una vez que se complete la carga, el indicador LED del HBM-W600 se apaga.

### 2) Carga inalámbrica

- Cuando se coloca el HBM-W600 en la base de carga inalámbrica LG WCP-700, el auricular permanece encendido.
- Durante la carga, el indicador LED del HBM-W600 parpadea.
- Lleva 2 horas cargar por completo el auricular.
- Una vez que se complete la carga, el indicador LED de la base muestra una luz verde constante.



## Batería baja

- Se reproducirá un aviso cada 2 minutos.
- Si la batería no está cargada, el auricular se apagará.

## Alerta del estado de batería

- Para verificar el estado de la batería del auricular HBM-W600, mantenga presionado el botón para BAJAR EL VOLUMEN durante 3 segundos. La alerta audible del estado de batería le informará el nivel de la batería. Existen 3 niveles de energía de la batería:
  1. Nivel alto
  2. Nivel medio
  3. Nivel bajo

## Encender

- Mantenga oprimido el botón ENCENDIDO/LLAMADA durante 3 segundos.
- La unidad se encenderá y se oír un tono de inicio.
- La alerta audible del estado de batería le informará el nivel de la batería.

## Apagar

- Mantenga oprimido el botón ENCENDIDO/LLAMADA durante 3 segundos.
- Se oír un tono de apagado, el enlace Bluetooth se desconectará y la unidad se apagará.

### Asociación

- Antes de utilizar el auricular por primera vez, debe asociarlo a un teléfono con Bluetooth habilitado.
- Existen 2 modos de asociación con el auricular HBM-W600.

#### 1) Asociación fácil

- Mantenga presionado el botón ENCENDIDO/LLAMADA por 3 segundos para encender el auricular HBM-W600
- El auricular ingresará en el modo de reconexión automática durante 10 segundos. (Si el auricular HBM-W600 ya se ha asociado con un dispositivo, cuando lo encienda, se volverá a conectar automáticamente al dispositivo).
- Después de 10 segundos, el auricular HBM-W600 ingresará automáticamente al modo de asociación.
- Cuando el auricular ingrese al modo de asociación, el indicador LED mostrará una luz blanca.
- Utilice el teléfono para buscar el menú Bluetooth y busque o agregue nuevos dispositivos.
- Seleccione "LG HBM-W600" en la lista de dispositivos para asociarlo con su dispositivo.
- Si se le solicita una clave de paso o PIN durante la asociación, introduzca "0000" (4 ceros).
- Una vez que los dispositivos estén asociados, escuchará "Auricular asociado".
- Después de que la asociación haya finalizado, asegúrese de conectarse al auricular HBM-W600 de LG.
- Si desea asociar el auricular con otro dispositivo, debe establecer el auricular en el modo de asociación.
- Si el auricular está en el modo de asociación durante tres minutos sin conectarse a un dispositivo, se apagará automáticamente.

#### 2) Asociación manual

- Mientras el auricular está apagado, mantenga presionado el botón ENCENDIDO/LLAMADA durante 6 segundos.
- Continúe el proceso de asociación desde la letra E de las instrucciones anteriores.

#### 3) Asociación NFC



- Coloque el HBM-W600 en modo de asociación.
- Toque NFC y teléfono con Bluetooth habilitado a etiqueta NFC.
- NFC y teléfono con Bluetooth habilitado se conectarán con el HBM-W600 automáticamente.

NOTA: Coloque la etiqueta NFC en el centro de la tapa de la batería del teléfono con la función de asociación NFC.



### Reconexión automática

- Si el auricular HBM-W600 se apaga (ya sea intencional o accidentalmente) mientras está conectado, el auricular y el teléfono se desconectarán.  
El auricular y el teléfono se volverán a conectar automáticamente cuando se vuelva a encender el auricular HBM-W600 (siempre y cuando ambos dispositivos se encuentren dentro del radio de alcance necesario de 10 metros (33 pies)).

### Fuera del radio de alcance

- Si el dispositivo conectado y el auricular HBM-W600 están a una distancia de 10 metros (33 pies) o más, el auricular emitirá una alerta de pitido al usuario, luego el auricular y el dispositivo se desconectarán.
- Si el dispositivo y el auricular HBM-W600 se encuentran dentro de la distancia necesaria, el auricular HBM-W600 volverá a conectarse automáticamente al terminal.
- Si no se vuelven a conectar automáticamente cuando vuelvan a estar dentro de la distancia necesaria, presione brevemente el botón de ENCENDIDO/LLAMADA del auricular HBM-W600 para proceder a la reconexión manual.
- Al intentar la reconexión, el auricular emitirá un sonido y el indicador LED titilará 2 veces cada 5 segundos.
- Si el auricular no se vuelve a conectar en 60 minutos, se apagará.

### Control del volumen

- Con los botones para subir y bajar el volumen, ajuste el volumen del altavoz.
- Existen 8 niveles de volumen para el altavoz.
- Para prevenir el daño a los oídos a causa de usar un nivel alto de volumen, el HBM-W600 le avisará al emitir un tono de pitido distinto en los niveles de volumen superiores al 3.

### Llamadas

#### Contestar una llamada

- Cuando reciba una llamada entrante, el auricular comenzará a sonar.
- Presione brevemente el botón de ENCENDIDO/LLAMADA para contestar la llamada entrante.

#### Realizar una llamada

- Si realiza una llamada desde el teléfono asociado, esta (sujeta a la configuración del teléfono) se transferirá automáticamente al auricular. Si no se transfiere en forma automática, puede transferirla manualmente al presionar brevemente el botón de ENCENDIDO/LLAMADA del auricular HBM-W600 (el teléfono y el auricular deben estar asociados).

### **Marcado por voz**

- Presione brevemente el botón de ENCENDIDO/LLAMADA para activar el "Marcado por voz".

Para obtener mejores resultados, grabe la etiqueta de marcado por voz mediante el auricular.

NOTA: Si el teléfono no es compatible con el marcado por voz, es posible que, con esta acción, se active la función Remarcado del último número.

### **Volver a marcar el último número**

- Mantenga presionado el botón de ENCENDIDO/LLAMADA por 1 segundo para activar el "Remarcado del último número".

El auricular emitirá un pitido y, a continuación, llamará al último número marcado.

\* La función no se iniciará si se mantiene presionado durante más de 1 segundo.

### **Finalizar una llamada**

- Presione brevemente el botón de ENCENDIDO/LLAMADA.

### **Transferir una llamada**

- Durante una llamada mediante el teléfono, presione brevemente el botón de ENCENDIDO/LLAMADA para transferir el audio al auricular. (El teléfono y el auricular deben estar asociados).

- Para transferir una llamada del auricular al teléfono, mantenga presionado el botón para subir el volumen durante 3 segundos.

### **Llamada en espera**

- Si presiona el botón de llamada durante 1 segundo, puede contestar una segunda llamada sin cortar la primera (escuchará un pitido). Vuelva a presionar el botón de ENCENDIDO/LLAMADA durante 1 segundo y volverá a la llamada original.

- Presione brevemente el botón de ENCENDIDO/LLAMADA para finalizar la llamada activa o ambas llamadas a la vez. (Sujeto a la compatibilidad del teléfono).

### **Rechazar una llamada**

- Para activar la función para rechazar una llamada, toque el botón de ENCENDIDO/LLAMADA por 1 segundo mientras esté sonando el teléfono.

\* Estas funciones se pueden utilizar solamente si el teléfono las admite.

Para obtener más información sobre estas funciones, consulte el manual del usuario del teléfono.

### **Silenciar micrófono**

- Mantenga presionados los botones para subir y bajar el volumen simultáneamente por 1 segundo para silenciar o anular el silencio del micrófono durante la conversación.

## Conexión avanzada de varios puntos

El auricular HBM-W600 puede tener conectados dos dispositivos al mismo tiempo. Esto le da la libertad de utilizar la función de llamada en espera entre las llamadas en los dos teléfonos conectados.

### Conexión

- Asocie el auricular con uno de sus teléfonos compatibles con Bluetooth (consulte las instrucciones de asociación en la página 6).
  - Apague el auricular.
  - Mientras el dispositivo está apagado, mantenga presionado el botón de ENCENDIDO/LLAMADA y mueva el interruptor hacia la posición "ON" (Encendido) al mismo tiempo durante 4 segundos para ingresar al modo de asociación manual.
  - Luego, proceda a asociar y conectar el auricular con el otro teléfono compatible con Bluetooth (este será el teléfono principal).
  - Una vez asociado y conectado este teléfono, vuelva a conectar el primer teléfono asociado con el auricular (este será el teléfono secundario).
- \* NOTA: si el auricular HBM-W600 está conectado a dos teléfonos al mismo tiempo (varios puntos), las funciones de llamada del auricular seguirán las indicaciones del teléfono principal (o teléfono con el cual se haya realizado la última llamada saliente).

### Función de llamada

- Las funciones Marcado por voz y Remarcado del último número seguirán las indicaciones del teléfono principal (o teléfono con el cual se haya realizado la última llamada saliente).

### Llamada en espera

- Mientras se encuentra en una llamada activa, presione el botón de llamada durante 1 segundo para contestar una llamada recibida.
- Para alternar entre las 2 llamadas activas, presione el botón de llamada durante 1 segundo.
- Para finalizar ambas llamadas, presione brevemente el botón de llamada.
- Si ambos teléfonos reciben una llamada entrante, el auricular contestará primero la llamada del teléfono principal.

## Modo de uso

### Transmisión de audio (A2DP)

El auricular HBM-W600 admite la transmisión de música (A2DP).

Si reproduce música desde el dispositivo con Bluetooth habilitado, se transferirá automáticamente al auricular. La reproducción se pausará en forma automática cuando tenga una llamada recibida. La música se reproducirá nuevamente cuando finalice la llamada.

A2DP permite la transmisión de audio desde el teléfono y la ejecución de aplicaciones, como aplicaciones de música y navegación por GPS.

### Altavoz de HD

El auricular HBM-W600 admite llamadas de voz y transmisión de audio de alta definición.

\*La red debe admitir la función de voz de HD para mejorar la calidad de las llamadas.

### Lector de SMS

El auricular Bluetooth HBM-W600 admite la lectura de SMS en dispositivos basados en Android™.

En Google Play, busque la aplicación BT Reader de LG e instálela en su dispositivo para poder utilizar esta función.

\* El código de barras 2D que se muestra a continuación lo ayuda a descargar la aplicación BT Reader desde Google Play.



## Resumen de las funciones de los botones

Función	Estado del auricular HBM-W600	Acción
Encender	Apagar	Oprima el botón ENCENDIDO/LLAMADA durante 3 segundos.
Apagar	Encender	Oprima el botón ENCENDIDO/LLAMADA durante 3 segundos.
Subir volumen	Hablando	Presione brevemente el botón para subir el volumen.
Bajar volumen	Hablando	Presione brevemente el botón para bajar el volumen.
Transferir una llamada	Hablando	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Del teléfono al auricular Presione brevemente el botón de ENCENDIDO/LLAMADA. (Deben estar asociados).</li> <li>- Del auricular al teléfono Mantenga presionado el botón para subir el volumen durante 3 segundos.</li> </ul>
Contestar una llamada	Sonando	Presione brevemente el botón de ENCENDIDO/LLAMADA.
Finalizar una llamada	Hablando	Presione brevemente el botón de ENCENDIDO/LLAMADA.
Llamada en espera	Hablando	Presione el botón de ENCENDIDO/LLAMADA durante 1 segundo.
Volver a marcar el último número	Inactivo	Presione el botón de ENCENDIDO/LLAMADA durante 1 segundo.
Marcado por voz (el teléfono debe admitir esta función)	Inactivo	Presione brevemente el botón de ENCENDIDO/LLAMADA.
Rechazar una llamada	Sonando	Presione el botón de ENCENDIDO/LLAMADA durante 1 segundo.
Encender/apagar el micrófono	Hablando	Mantenga presionados los botones para subir y bajar el volumen en forma simultánea durante 1 segundo.
Modo de asociación (manual)	Apagar	Oprima el botón ENCENDIDO/LLAMADA durante 6 segundos.
Verificar el estado de la batería	Inactivo	Presione el botón para bajar el volumen durante 3 segundos.
Asociación NFC	Asociación	Toque NFC y teléfono con Bluetooth habilitado a etiqueta NFC.

## Indicación del LED

Función	Estado del auricular HBM-W600	Acción
En funcionamiento	Encender	El indicador LED titilará 4 veces.
	Apagar	El indicador LED titilará 4 veces y, a continuación, se apagará.
	Modo de asociación	El indicador LED permanecerá encendido.
	Perfiles de auricular / manos libres / A2DP conectados	El indicador LED titilará 2 veces cada 5 segundos.
	Llamada conectada	El indicador LED titilará 2 veces cada 5 segundos.
	Fuera del radio de alcance	Después de los primeros 15 minutos de que se hayan desconectado los dispositivos, el indicador LED titilará 2 veces cada 5 segundos. Después, titilará solo una vez cada 5 segundos.
Carga	Carga	(Adaptador de carga) El indicador LED permanece encendido. (Carga inalámbrica) Depende del estado de HBM-W600.
	Carga completa	(Adaptador de carga) El indicador LED permanece encendido. (Carga inalámbrica) Depende del estado de HBM-W600.

## Solución de problemas

Problema	Problema posible	Resolución
El dispositivo no se enciende.	Compruebe si la batería del auricular HBM-W600 está totalmente cargada.	Cargue la batería.
No es posible establecer comunicación con el auricular HBM-W600 de LG	Compruebe si el dispositivo admite los perfiles de auriculares o manos libres Bluetooth.	Determine si el dispositivo admite los perfiles de auriculares o manos libres Bluetooth.
	Compruebe si el nivel de carga de la batería del auricular HBM-W600 es bajo.	Cargue la batería.
No se puede asociar el auricular HBM-W600 con el dispositivo Bluetooth.	Compruebe que el auricular esté encendido.	Mantenga presionado el botón de ENCENDIDO/LLAMADA al menos durante 3 segundos para encender el auricular.
	Compruebe que el auricular se encuentre en el modo de asociación.	Con el auricular apagado, mantenga presionado el botón ENCENDIDO/LLAMADA durante 6 segundos y el auricular pasará al modo de asociación.
Sonido bajo (altavoz)	Verifique el volumen del altavoz.	Aumente el nivel de volumen.
No se puede escuchar la transmisión del audio	Compruebe que el dispositivo esté transmitiendo sonidos.	Iniciar la transmisión del dispositivo.

Elemento	Descripción
Especificación Bluetooth®	V 3.0 (perfiles manos libres/auricular/A2DP)
Batería	3,7 V, polímero de litio, 60 mAh
Duración en conversación	Hasta 5 horas 30 min.
Duración en espera	Hasta 230 horas
Tiempo de carga	< 2 horas
Temperatura operativa	14°F ~ 140°F (-10°C ~ 60°C)
Dimensiones y peso	20,4 mm (ancho) x 50,5 mm (largo) x 11,6 mm (alto) / 12,5 g

## Precauciones

No deje caer el dispositivo.

No lo modifique, repare ni desarme.

Para limpiar el dispositivo, no lo moje con agua, alcohol o bencina ni otros líquidos.

No lo exponga directamente a materiales inflamables.

No lo coloque ni lo deje cerca de materiales inflamables.

Manténgalo lejos de la humedad y del polvo.

No coloque objetos pesados sobre el dispositivo.

Utilice este producto solamente con un cargador original de LG. De lo contrario, el auricular podría dañarse.

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

Las patillas están hechas de plástico resistente. Sin embargo, no se recomienda doblar la patilla reiteradamente.

### 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, incluida la que provoque un funcionamiento no deseado.

### 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 derivar en que el dispositivo supere los requisitos de exposición a RF; en consecuencia, se podría anular la autoridad del usuario para utilizar el producto.

### AVISO DE LA CE PARA LOS USUARIOS:

Mediante la presente, LG Electronics Inc. declara que el auricular HBM-W600 se encuentra en conformidad con los requisitos esenciales y otras cláusulas relevantes de la Directiva 1999/5/EC.



Bluetooth®

CE 1177



FCC ID: BEJHBMW600

### Información adicional

#### 1. Exposición a la radiofrecuencia

Este auricular Bluetooth®, modelo HBM-W600, 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. La potencia de salida del transmisor de radio es baja (0,001 vatio). El auricular Bluetooth® está diseñado para un funcionamiento 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 teléfono móvil compatible de LG Electronics.



## 2. Atmosferas potencialmente explosivas

Cuando se encuentre en una atmósfera potencialmente explosiva, apague el dispositivo electrónico. Aunque es poco frecuente, este dispositivo electrónico podría generar chispas. En esos lugares, las chispas podrían ocasionar una explosión o un incendio y, como consecuencia, lesiones o incluso la muerte. Las zonas con riesgo de explosión suelen estar claramente señaladas, aunque no es así en todos los casos.

## 3. 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. Solicite asesoramiento a su proveedor de servicios local.

## 4. Información de 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 un lapso extenso podrían ver mermada su capacidad las primeras veces que se utilizan. No exponga la batería a temperaturas extremas, nunca superiores a +60 SDgrC (+140 SDgrF) o inferiores a -20 SDgrC (-4 SDgrF). 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 en temperaturas entre +10 SDgrC (+50 SDgrF) y +45 SDgrC (+113 SDgrF). Por su seguridad, no extraiga la batería incorporada a este producto. Si necesita reemplazar la batería, solicite asesoramiento al distribuidor o al centro de servicio técnico autorizado de LG Electronics más cercano a su domicilio.

## 5. 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 de servicio técnico de LG Electronics que extraigan baterías las desecharán de acuerdo con las reglamentaciones locales.

### 6. 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 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 falla alguna por desgaste natural ni uso indebido, entre otros casos, usos fuera de lo normal y acostumbrado, 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, INCLUIDAS, PERO NO EN FORMA TAXATIVA, 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, DE DAÑOS FORTUITOS O CONSECUENCIAS DE ÍNDOLE ALGUNA, ENTRE ELLOS, PERO NO EN FORMA TAXATIVA, PÉRDIDAS COMERCIALES O DE GANANCIAS, HASTA EL MÁXIMO PERMITIDO POR LA LEY EN CUANTO AL DESCARGO DE RESPONSABILIDAD POR ESOS DAÑOS.
- En algunos estados y países, no se permite la exclusión o la limitación de daños fortuitos y sus consecuencias, 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.

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 en 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.

Establezca el volumen en un nivel inocuo. Con el tiempo, podría acostumbrarse a un volumen de sonido más alto que podría parecer normal, pero que quizás dañe 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. Conforme sube el volumen, se requiere menos tiempo antes de que el sentido del oído pueda quedar afectado.

Algunos expertos en audición sugieren que, para proteger el sentido del oído, se debe:

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



### Uso seguro de los auriculares

No se recomienda utilizar auricular 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](http://www.lg.com)