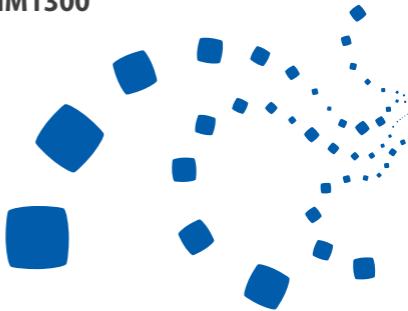




 Bluetooth®

# Headset

HM1300



<b>English</b> .....	<b>1</b>
<b>Español</b> .....	<b>31</b>

# Contents

## ***Getting started***

Your headset overview.....	4
Button functions.....	5
Charging the headset.....	6
Wearing the headset.....	8

## ***Using your headset***

Turning the headset on or off.....	10
Turning the indicator light on or off .....	10
Pairing and connecting the headset .....	11
Using call functions .....	15
Resetting the headset.....	18

## ***Appendix***

Frequently asked questions.....	19
Certification and Safety approvals .....	21
UL certified travel adapter .....	22
STANDARD LIMITED WARRANTY.....	23
Specifications .....	29

*Please read this manual before operating your headset, and keep it for future reference. Graphics used in this manual are for illustration purposes. The actual products may vary.*

## **Copyright**

Copyright © 2012 Samsung Electronics

This user manual is protected under international copyright laws.

No part of this user manual may be reproduced, distributed, translated, or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording, or storing in any information storage and retrieval system, without the prior written permission of Samsung Electronics.

## **Trademarks**

- SAMSUNG, and the SAMSUNG logo are registered trademarks of Samsung Electronics.
- Bluetooth® is a registered trademark of the Bluetooth SIG, Inc. worldwide. More information about Bluetooth is available at [www.bluetooth.com](http://www.bluetooth.com).
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

*Please read all Safety precautions before using your headset to ensure safe and proper use.*



## Safety precautions

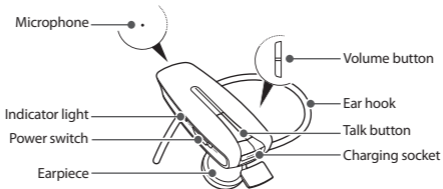
- When using your headset while driving, follow local regulations in the region you are in.
- Never disassemble or modify your headset for any reason. Doing this may cause the headset to malfunction or become combustible. Bring the headset to an authorized service center to repair it.
- Keep your device and all accessories out of the reach of small children or animals. Small parts may cause choking or serious injury if swallowed.
- Avoid exposing your device to very cold or very hot temperatures (below 0 °C or above 45 °C). Extreme temperatures can cause the deformation of the device and reduce the charging capacity and life of your device.
- Do not allow your device to get wet — liquids can cause serious damage. Do not handle your device with wet hands. Water damage to your device can void your manufacturer's warranty.
- Avoid using your device's light close to the eyes of children or animals.
- Do not use the device during a thunderstorm. Thunderstorms can cause the device to malfunction and increase the risk of electric shock.



Excessive exposure to loud sounds can cause hearing damage. Exposure to loud sounds while driving may distract your attention and cause an accident. Use only the minimum volume setting necessary to hear your conversation.




# Getting started

## Your headset overview



Make sure you have the following items: headset, travel adapter and user manual. The supplied items may vary.

**Button functions**

Button	Function
 <b>Power switch</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Slide up or down to turn the headset on or off.</li></ul>
 <b>Talk</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Press and hold for 3 seconds to enter Pairing mode.</li><li>• Press to answer or end a call.</li><li>• Press and hold to reject an incoming call.</li><li>• Press and hold to place a call on hold.</li><li>• Press and hold to switch between calls.</li></ul>
 <b>Volume</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Press to adjust the volume.</li><li>• Press and hold to turn the microphone on or off during a call.</li></ul>

## Charging the headset

This headset has a rechargeable internal battery which is non-removable. Make sure the headset is fully charged before using it for the first time.

- 1 Connect the travel adapter to the charging socket on the headset.
- 2 Plug the travel adapter in to the wall outlet. During charging, the indicator light will turn red. If charging does not begin, unplug the travel adapter and plug it in again.
- 3 When the headset is fully charged, the red indicator light changes to blue. Unplug the travel adapter from the wall outlet and the headset.



- Use only Samsung-approved chargers. Unauthorized or non-Samsung chargers could cause damage to the headset or in extreme circumstances an explosion, it could also invalidate any warranty on the product.
- To save energy, unplug the travel adapter when not in use. The travel adapter does not have a power switch, so you must unplug the travel adapter from the outlet when not in use to avoid wasting power. The travel adapter should remain close to the socket when in use.



- Repeatedly charging and discharging of the headset, over time will cause the battery performance to diminish. This is normal for all rechargeable batteries.
- Never make or receive calls while charging, always disconnect your headset from the charger and answer the call.

## When the headset battery is low

The headset beeps and the indicator light flashes red. If the headset powers off during a call, the call will be automatically transferred to the phone.

## Checking the battery level

To check the battery level, press and hold the Talk button and the Volume down button at the same time. Depending on the battery level, the indicator light flashes 5 times in one of the following colors:

Battery level	Indicator light color
Above 80%	Blue
80 ~20%	Violet
Below 20%	Red

## Wearing the headset

Depending on which ear you are going to wear the headset, simply adjust the ear hook accordingly.



## Using your headset

This section explains how to turn the headset on or off, pair and connect the headset to the phone, and use various functions.

- Activated functions and features may differ depending on the phone type.
- Some devices, especially those that are not tested or approved by the Bluetooth Special Interest Group (SIG), may be incompatible with your headset.

### **To ensure you get the best performance from your headset**

- Keep the distance between your headset and device as small as possible and avoid placing your body or other objects in the signals path.
- If you usually use your mobile phone with your right hand, wear the headset on your right ear.
- Covering your headset or device could effect its performance so keep contact to a minimum.

## Turning the headset on or off

### To turn the headset on

Slide up the power switch. The blue indicator light flashes 4 times.

- Turning the headset on for the first time, it will automatically enter pairing mode for approx. 3 minutes.

### To turn the headset off

Slide down the power switch. The indicator light flashes blue and red then turns off.

## Turning the indicator light on or off

The Headset status light is there to show you the current status of your headset, but if it bothers you at night, you can turn it off.

- Press and hold both Volume buttons simultaneously to turn the indicator light on or off.
- You cannot switch the indicator off while in pairing mode.
- The indicator light will always work when the headset is turned on or off, when a call is received, in Pairing mode and when the battery is low.

## Pairing and connecting the headset

Pairing means unique and encrypted wireless connection between two Bluetooth devices when they agree to communicate with each other.

In Pairing mode, two devices should be placed close enough to each other.

### Pairing and connecting the headset with a phone

- 1 Enter Pairing mode. (The blue indicator light stays lit and stays for 3 minutes.)
    - With the headset turned on, press and hold the Talk button for 3 seconds.
  - 2 Activate the Bluetooth feature on your phone and search for the headset (see your phone's user manual).
  - 3 Select the headset (HM1300) from the list of devices found by your phone.
  - 4 If requested, enter the Bluetooth PIN 0000 (4 zeros) to pair and connect the headset to your phone. Once pairing is completed, the headset will attempt to reconnect each time you turn it on.
- Your headset supports the Simple Pairing feature which allows the headset to be paired with a Bluetooth device without requesting a PIN. This feature is available for devices that are compliant with Bluetooth version 2.1 or higher.

## Pairing via the Active pairing feature

With the Active pairing feature, your headset automatically looks for a Bluetooth device within range and tries to make a connection with it.

Make sure the phone's Bluetooth visibility option is set on.

- In Pairing mode, press and hold the Talk button on the headset. The indicator light color changes to violet from blue. The headset will attempt active pairing for up to 20 seconds.



- The Bluetooth phone you want to connect with must not be paired with other devices. If the phone is already connected to another device, end the connection and restart the Active pairing feature.
- This feature may not be supported on some devices.

## Connecting with two Bluetooth phones

With the Multi-point feature activated, your headset can be connected to 2 Bluetooth phones at the same time.

### ***To turn Multi-point feature on***

In Pairing mode, press and hold the Volume up button. The blue indicator light flashes twice and you will hear a beep.

### ***To turn Multi-point feature off***

In Pairing mode, press and hold the Volume down button. The red indicator light flashes twice and you will hear a beep.

- 1 After connecting with the first Bluetooth phone, enter Pairing mode again.
  - 2 Activate the Bluetooth feature on the second Bluetooth phone and search for the headset.
  - 3 Select the headset (HM1300) from the list of devices found by the second Bluetooth phone.
  - 4 If requested, enter the Bluetooth PIN 0000 (4 zeros) to connect the headset to the second Bluetooth phone.
  - 5 Reconnect to the headset from the first Bluetooth phone.
- Some phones may not be able to connect as a second Bluetooth phone.

## Reconnecting the headset

If the connection is lost while in use:

- Press the Talk button on the headset or use the Bluetooth menu on your phone.

- When the headset is paired with a phone, it will attempt to automatically reconnect each time you turn it on. If the Multi-point feature is activated, your headset will attempt to reconnect to the two most recently connected devices. This feature may not be supported on some devices.

## Disconnecting the headset

Turn off the headset or use the Bluetooth menu on your phone.



## Using call functions

- Available call functions may differ from phone to phone.
- Some functions are only available when using the Hands-Free profile.

### Making a call

#### Redialing the latest number

To redial the last number dialed on the primary phone:

- Press and hold the Talk button.

To redial the last number dialed on the secondary phone:

- Press the Talk button twice.

- Some phones open the call log list. Press the Talk button again to dial the selected number.

#### Dialing a number by voice

Press the Talk button.

- This function is only available on the primary phone.

## **Answering a call**

Press the Talk button to answer a call when a call comes in.

## **Rejecting a call**

Press and hold the Talk button to reject a call when a call comes in.

- If you receive calls on both connected phones at the same time you can only answer or reject the call on the primary phone.

## **Ending a call**

Press the Talk button to end a call.

## **Options available during a call**

You can use the following functions during a call.

### **Adjusting the volume**

Press the Volume up or down button to adjust the volume.

- You will hear a beep when the volume level of the headset reaches it's lowest or highest level.

### **Muting the microphone**

Press and hold the Volume up or down button to turn the microphone off so that the person with whom you are speaking cannot hear you. When the microphone is turned off, the headset beeps at regular intervals. Press and hold the Volume up or down button again to turn the microphone back on.

### **Transferring a call from the phone to the headset**

Press the Talk button to transfer a call from the phone to the headset.

### **Placing a call on hold**

Press and hold the Talk button to place the current call on hold.

When the headset is connected with two phones, this function is not available.

### **Answering a second call**

- Press the Talk button to end the first call and answer a second call.
- Press and hold the Talk button to place the first call on hold and answer a second call. To switch between the current call and the held call, press and hold the Talk button.

When the headset is connected with two Bluetooth phones, you cannot answer a second call from the same phone. It may vary depending on your phone.

## Resetting the headset

When the headset is paired with a device, it automatically saves connection and feature settings, such as the Bluetooth address or device type of the mobile phone.

If you want to reset the connection settings in the headset:

- In Pairing mode, press and hold both Volume buttons and Talk button at the same time for 3 seconds. The headset will turn on automatically.



When you reset the headset, all connection settings in the headset will be deleted and the connection with your phone will be lost. In order to use the headset, you will have to pair it again.

# Appendix

## Frequently asked questions

<b>Will my headset work with laptops, PCs, and PDAs?</b>	Your headset will work with devices that support your headset's Bluetooth version and profiles. For specifications, see page 29.
<b>Why do I hear static or interference while on a call?</b>	Appliances such as cordless phones and wireless networking equipment may cause interference, which usually sounds like static. To reduce any interference, keep the headset away from other devices that use or produce radio waves.
<b>Will my headset interfere with my car's electronics, radio, or computer?</b>	Your headset produces significantly less power than a typical mobile phone. It also only emits signals that are in compliance with the international Bluetooth standard. Therefore, you should not expect any interference with standard consumer-grade electronics equipment.

<b>Can other Bluetooth phone users hear my conversation?</b>	When you pair your headset to your Bluetooth phone, you are creating a private link between only these two Bluetooth devices. The wireless Bluetooth technology used in your headset is not easily monitored by third parties because Bluetooth wireless signals are significantly lower in radio frequency power than those produced by a typical mobile phone.
<b>Why do I hear an echo while on a call?</b>	Adjust the headset volume, or move to another area and try again.
<b>How do I clean my headset?</b>	Wipe it with a soft dry cloth.
<b>The headset does not fully charge.</b>	The headset and the travel adapter may not have been connected properly. Separate the headset from the travel adapter, reconnect, and charge the headset.
<b>I cannot use all the features described in the manual.</b>	Available features may vary depending on the connected device. If your headset is connected to two devices at once, some features may be unavailable.

### FCC

FCC ID: A3LHM1300

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.

The device and its antenna must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Users are not permitted to make changes or modify the device in any way.

Changes or modifications not expressly approved by Samsung will void the user's authority to operate the equipment.

## **UL certified travel adapter**

The travel adapter for this headset has met applicable UL safety requirements.

Please adhere to the following safety instructions per UL guidelines.

**FAILURE TO FOLLOW THE INSTRUCTIONS OUTLINED MAY LEAD TO SERIOUS PERSONAL INJURY AND POSSIBLE PROPERTY DAMAGE.**

**IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS – SAVE THESE INSTRUCTIONS.**

**DANGER – TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, CAREFULLY FOLLOW THESE INSTRUCTIONS.**

**FOR CONNECTION TO A SUPPLY NOT IN NORTH AMERICA, USE AN ATTACHMENT PLUG ADAPTOR OF THE PROPER CONFIGURATION FOR THE POWER OUTLET.**

**THIS POWER UNIT IS INTENDED TO BE CORRECTLY ORIENTATED IN A VERTICAL OR HORIZONTAL OR FLOOR MOUNT POSITION.**



## STANDARD LIMITED WARRANTY

### What is Covered and For How Long?

SAMSUNG TELECOMMUNICATIONS AMERICA, LLC ("SAMSUNG") warrants to the original purchaser ("Purchaser") that SAMSUNG's phones and accessories ("Products") are free from defects in material and workmanship under normal use and service for the period commencing upon the date of purchase and continuing for the following specified period of time after that date:

Phone	1 Year
Batteries	1 Year
Case/Pouch/Holster	90 Days
Other Phone Accessories	1 Year

### What is Not Covered?

This Limited Warranty is conditioned upon proper use of Product by Purchaser.

This Limited Warranty does not cover: (a) defects or damage resulting from accident, misuse, abnormal use, abnormal conditions, improper storage, exposure to moisture or dampness, neglect, unusual physical, electrical or electromechanical stress, or defects in appearance, cosmetic, decorative or structural items, including framing, and any nonoperative parts unless caused by SAMSUNG; (b) defects or damage resulting from excessive force or use of a metallic object when pressing on a touch screen; (c)

equipment that has the serial number or the enhancement data code removed, defaced, damaged, altered or made illegible; (d) any plastic surfaces or other externally exposed parts that are scratched or damaged due to normal use; (e) malfunctions resulting from the use of Product in conjunction or connection with accessories, products, or ancillary/peripheral equipment not furnished or approved by SAMSUNG; (f) defects or damage from improper testing, operation, maintenance, installation, service, or adjustment not furnished or approved by SAMSUNG; (g) defects or damage from external causes such as collision with an object, or from fire, flooding, sand, dirt, windstorm, lightning, earthquake, or from exposure to weather conditions, or battery leakage, theft, blown fuse, or improper use of any electrical source; (h) defects or damage caused by cellular signal reception or transmission, or viruses or other software problems introduced into the Product; (i) any other acts which are not the fault of SAMSUNG; or (j) Product used or purchased outside the United States. This Limited Warranty covers batteries only if battery capacity falls below 80% of rated capacity or the battery leaks, and this Limited Warranty does not cover any battery if (i) the battery has been charged by a battery charger not specified or approved by SAMSUNG for charging the battery, (ii) any of the seals on the battery are broken or show evidence of tampering, or (iii) the battery has been used in equipment other than the SAMSUNG phone for which it is specified.

## **What are SAMSUNG's Obligations?**

During the applicable warranty period, SAMSUNG will repair or replace, at SAMSUNG's sole option, without charge to Purchaser, any defective component part of Product. To obtain service under this Limited Warranty, Purchaser must return Product to an authorized phone service facility in an adequate container for shipping, accompanied by Purchaser's sales receipt or comparable substitute proof of sale showing the original date

of purchase, the serial number of Product and the sellers' name and address. To obtain assistance on where to deliver the Product, call Samsung Customer Care at 1-888-987-4357. Upon receipt, SAMSUNG will promptly repair or replace the defective Product. SAMSUNG may, at SAMSUNG's sole option, use rebuilt, reconditioned, or new parts or components when repairing any Product or replace Product with a rebuilt, reconditioned or new Product.

Repaired/replaced cases, pouches and holsters will be warranted for a period of ninety (90) days. All other repaired/replaced Product will be warranted for a period equal to the remainder of the original Limited Warranty on the original Product or for 90 days, whichever is longer. All replaced parts, components, boards and equipment shall become the property of SAMSUNG. If SAMSUNG determines that any Product is not covered by this Limited Warranty, Purchaser must pay all parts, shipping, and labor charges for the repair or return of such Product.

### **What Are the Limits On SAMSUNG's Liability?**

EXCEPT AS SET FORTH IN THE EXPRESS WARRANTY CONTAINED HEREIN, PURCHASER TAKES THE PRODUCT "AS IS", AND SAMSUNG MAKES NO WARRANTY OR REPRESENTATION AND THERE ARE NO CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, STATUTORY OR OTHERWISE, OF ANY KIND WHATSOEVER WITH RESPECT TO THE PRODUCT, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO:

- THE MERCHANTABILITY OF THE PRODUCT OR ITS FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE OR USE;
- WARRANTIES OF TITLE OR NON-INFRINGEMENT;

- DESIGN, CONDITION, QUALITY, OR PERFORMANCE OF THE PRODUCT;
- THE WORKMANSHIP OF THE PRODUCT OR THE COMPONENTS CONTAINED THEREIN;  
OR
- COMPLIANCE OF THE PRODUCT WITH THE REQUIREMENTS OF ANY LAW, RULE, SPECIFICATION OR CONTRACT PERTAINING THERETO.

NOTHING CONTAINED IN THE INSTRUCTION MANUAL SHALL BE CONSTRUED TO CREATE AN EXPRESS WARRANTY OF ANY KIND WHATSOEVER WITH RESPECT TO THE PRODUCT. ALL IMPLIED WARRANTIES AND CONDITIONS THAT MAY ARISE BY OPERATION OF LAW, INCLUDING IF APPLICABLE THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE HEREBY LIMITED TO THE SAME DURATION OF TIME AS THE EXPRESS WRITTEN WARRANTY STATED HEREIN. SOME STATES DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. IN ADDITION, SAMSUNG SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY DAMAGES OF ANY KIND RESULTING FROM THE PURCHASE, USE, OR MISUSE OF, OR INABILITY TO USE THE PRODUCT OR ARISING DIRECTLY OR INDIRECTLY FROM THE USE OR LOSS OF USE OF THE PRODUCT OR FROM THE BREACH OF THE EXPRESS WARRANTY, INCLUDING INCIDENTAL, SPECIAL, CONSEQUENTIAL OR SIMILAR DAMAGES, OR LOSS OF ANTICIPATED PROFITS OR BENEFITS, OR FOR DAMAGES ARISING FROM ANY TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR GROSS NEGLIGENCE) OR FAULT COMMITTED BY SAMSUNG, ITS AGENTS OR EMPLOYEES, OR FOR ANY BREACH OF CONTRACT OR FOR ANY CLAIM BROUGHT AGAINST PURCHASER BY ANY OTHER PARTY. SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATION OR EXCLUSION MAY NOT APPLY TO YOU. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS, AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS, WHICH VARY FROM

STATE TO STATE.

THIS LIMITED WARRANTY SHALL NOT EXTEND TO ANYONE OTHER THAN THE ORIGINAL PURCHASER OF THIS PRODUCT AND STATES PURCHASER'S EXCLUSIVE REMEDY. IF ANY PORTION OF THIS LIMITED WARRANTY IS HELD ILLEGAL OR UNENFORCEABLE BY REASON OF ANY LAW, SUCH PARTIAL ILLEGALITY OR UNENFORCEABILITY SHALL NOT AFFECT THE ENFORCEABILITY FOR THE RE-MAINDER OF THIS LIMITED WARRANTY WHICH PURCHASER ACKNOWLEDGES AND WILL ALWAYS BE CONSTRUED TO BE LIMITED BY ITS TERMS OR AS LIMITED AS THE LAW PERMITS. THE PARTIES UNDERSTAND THAT THE PURCHASER MAY USE THIRD-PARTY SOFTWARE OR EQUIPMENT IN CONJUNCTION WITH THE PRODUCT. SAMSUNG MAKES NO WARRANTIES OR REPRESENTATIONS AND THERE ARE NO CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, STATUTORY OR OTHERWISE, AS TO THE QUALITY, CAPABILITIES, OPERATIONS, PERFORMANCE OR SUITABILITY OF ANY THIRD-PARTY SOFTWARE OR EQUIPMENT, WHETHER SUCH THIRD-PARTY SOFTWARE OR EQUIPMENT IS INCLUDED WITH THE PRODUCT DISTRIBUTED BY SAMSUNG OR OTHERWISE, INCLUDING THE ABILITY TO INTEGRATE ANY SUCH SOFTWARE OR EQUIPMENT WITH THE PRODUCT. THE QUALITY, CAPABILITIES, OPERATIONS, PERFORMANCE AND SUITABILITY OF ANY SUCH THIRD-PARTY SOFTWARE OR EQUIPMENT LIE SOLELY WITH THE PURCHASER AND THE DIRECT VENDOR, OWNER OR SUPPLIER OF SUCH THIRD-PARTY SOFTWARE OR EQUIPMENT, AS THE CASE MAY BE.

This Limited Warranty allocates risk of Product failure between Purchaser and SAMSUNG, and SAMSUNG's Product pricing reflects this allocation of risk and the limitations of liability contained in this Limited Warranty. The agents, employees, distributors, and dealers of SAMSUNG are not authorized to make modifications to this Limited Warranty, or make additional warranties binding on SAMSUNG. Accordingly, additional statements such as dealer advertising or presentation, whether oral or written, do not constitute warranties by SAMSUNG and should not be relied upon.

Samsung Telecommunications America, LLC

1301 E. Lookout Drive

Richardson, Texas 75082

Phone: 1-800-SAMSUNG

Phone: 1-888-987-HELP (4357)

© 2012 Samsung Telecommunications America, LLC. All rights reserved.

No reproduction in whole or in part allowed without prior written approval.

Specifications and availability subject to change without notice.

## Specifications

Item	Specifications and description
Bluetooth version	3.0
Support profile	Headset Profile, Hands-Free Profile
Operating range	Up to 10 meters
Standby time	Up to 300 hours*
Talk time	Up to 8 hours*
Charging time	Approximately 2 hours*

\* Depending on the phone type and usage, the actual time may vary.





# Índice

## **Información preliminar**

Vista general del auricular.....	34
Funciones de los botones.....	35
Carga del auricular.....	36
Colocación del auricular.....	39

## **Uso del auricular**

Encendido y apagado del auricular.....	41
Encendido y apagado de la luz indicadora.....	41
Vinculación y conexión del auricular.....	42
Uso de las funciones de llamada.....	46
Reinicio del auricular.....	49

## **Apéndice**

Preguntas frecuentes.....	50
Certificación y aprobaciones de seguridad.....	52
Adaptador de viaje certificado por UL.....	53
GARANTÍA LIMITADA ESTÁNDAR.....	54
Especificaciones.....	60

*Lea este manual antes de utilizar el auricular y consérvelo para consultarlo en el futuro. Las gráficas que aparecen en este manual tienen fines ilustrativos. Los productos reales pueden variar.*

## **Copyright**

Copyright © 2012 Samsung Electronics

Este manual del usuario está protegido por las leyes internacionales de derechos de autor. Queda prohibida la reproducción, distribución, traducción o transmisión total o parcial de este manual del usuario por cualquier medio o procedimiento, ya sea electrónico o mecánico, como fotocopias, grabaciones o almacenamiento en cualquier clase de sistema de almacenamiento o recuperación de información, sin la autorización previa de Samsung Electronics.

## **Marcas**

- SAMSUNG y el logotipo de SAMSUNG son marcas registradas de Samsung Electronics.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo. Para obtener más información sobre Bluetooth, visite [www.bluetooth.com](http://www.bluetooth.com).
- Otras marcas y derechos de autor pertenecen a sus respectivos dueños.

Lea todas las precauciones de seguridad antes de utilizar el auricular para garantizar un uso seguro y apropiado.



## Precauciones de seguridad

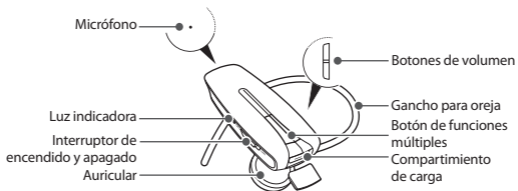
- Si usa el auricular mientras conduce, cumpla con las normativas locales del país o de la región en la que se encuentra.
- No desarme ni modifique el auricular por ningún motivo. Esto podría ocasionar problemas de funcionamiento o peligro de combustión. Lleve el auricular a un centro de servicio autorizado para cualquier reparación.
- Mantenga el dispositivo y todos los accesorios fuera del alcance de niños o animales. Las piezas pequeñas pueden causar asfixia o lesiones graves si se tragan.
- Evite exponer el dispositivo a temperaturas muy bajas o muy altas (por debajo de los 0 °C o por encima de los 45 °C). Las temperaturas extremas pueden deformar el dispositivo o reducir la capacidad de carga y la vida útil de las baterías.
- No permita que el dispositivo se moje; los líquidos pueden causar daños graves. No manipule el dispositivo con las manos mojadas. En caso de que el dispositivo se dañe a causa del contacto con agua, se anulará la garantía del fabricante.
- Evite utilizar la luz del dispositivo cerca de los ojos de niños o animales.
- Las tormentas eléctricas pueden provocar el funcionamiento defectuoso del dispositivo e incrementar el riesgo de recibir una descarga eléctrica. No utilice el dispositivo durante descargas eléctricas.



La exposición excesiva a volúmenes altos de sonido puede causar lesiones auditivas. La exposición a volúmenes altos de sonido mientras conduce puede distraer su atención y causar un accidente. Use únicamente la configuración de volumen mínima y necesaria para escuchar la conversación.




# Información preliminar

## Vista general del auricular



- Asegúrese de contar con los siguientes elementos: auricular, adaptador de viaje y manual del usuario. Es posible que varíen los artículos suministrados.

## Funciones de los botones

Botón	Función
 <b>Interruptor de encendido y apagado</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Deslice el interruptor hacia arriba o hacia abajo para encender o apagar el auricular.</li></ul>
 <b>Funciones múltiples</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mantenga presionado este botón durante tres segundos para acceder al modo de vinculación.</li><li>• Presione este botón para responder o finalizar una llamada.</li><li>• Mantenga presionado este botón para rechazar una llamada entrante.</li><li>• Mantenga presionado este botón para colocar una llamada en espera.</li><li>• Mantenga presionado este botón para pasar de una llamada a otra.</li></ul>
 <b>Volumen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Presione estos botones para ajustar el volumen.</li><li>• Mantenga presionados estos botones para encender o apagar el micrófono durante una llamada.</li></ul>

## Carga del auricular

El auricular tiene una batería interna recargable que no puede desmontarse. Asegúrese de que el auricular esté cargado completamente antes de utilizarlo por primera vez.

- 1 Conecte el adaptador de viaje al compartimiento de carga del auricular.
- 2 Conecte el adaptador de viaje a un tomacorriente de pared. Durante la carga, la luz indicadora se verá de color rojo. Si no se inicia la carga, desconecte el adaptador de viaje y vuelva a conectarlo.
- 3 Cuando el auricular esté totalmente cargado, la luz indicadora roja se volverá azul. Desconecte el adaptador de viaje del tomacorriente y del auricular.





- Utilice solo los cargadores autorizados por Samsung. Los cargadores no autorizados o que no sean de Samsung pueden causar daños en el auricular o, en circunstancias extremas, una explosión. También pueden invalidar la garantía del producto.
- Para ahorrar energía, desconecte el cargador cuando no esté utilizándolo. El cargador no posee un interruptor de energía, por lo tanto deberá conectarlo de la toma para interrumpir la alimentación. El cargador deberá permanecer cerca de la pared mientras esté en uso.
- Con el trascurso del tiempo, la carga y descarga repetida del auricular harán que disminuya el rendimiento de la batería. Esto es lo que ocurre normalmente con todas las baterías recargables.
- Nunca realice ni reciba llamadas mientras se carga el producto. Desconecte siempre el auricular del cargador para responder una llamada.

### **Cuando el auricular tiene poca batería**

El auricular emite un sonido y la luz indicadora parpadea en rojo. Si el auricular se descarga durante una llamada, esta se transfiere automáticamente al teléfono.

## Control del nivel de la batería

Para comprobar el nivel de la batería, mantenga presionados el botón de funciones múltiples y el botón de disminución del volumen simultáneamente. Según el nivel de batería, la luz indicadora parpadea cinco veces en uno de los siguientes colores:

<b>Nivel de batería</b>	<b>Color de la luz indicadora</b>
Superior al 80%	Azul
80 ~20%	Violeta
Inferior al 20%	Rojo



## Colocación del auricular

Según la oreja en la que utilice el auricular, simplemente ajuste el gancho de la manera apropiada.



## Uso del auricular

En esta sección, se explica cómo encender y apagar el auricular, cómo vincularlo y conectarlo al teléfono, y cómo utilizar diferentes funciones.



- Las características y las funciones disponibles pueden variar según el tipo de teléfono.
- Algunos dispositivos, en especial aquellos no probados o autorizados por Bluetooth Special Interest Group (SIG), pueden ser incompatibles con el auricular.

### **Para asegurarse de obtener el máximo rendimiento del auricular**

- Minimice la distancia entre el auricular y el dispositivo a fin de evitar que su cuerpo u otros objetos se interpongan en la ruta de la señal.
- Si suele utilizar su teléfono móvil con la mano derecha, utilice el auricular en la oreja derecha.
- Si cubre el auricular o el dispositivo, es posible que el rendimiento se vea afectado. Reduzca al mínimo el contacto.

## Encendido y apagado del auricular

### Para encender el auricular

Deslice el interruptor de encendido y apagado hacia arriba. La luz indicadora azul parpadea cuatro veces.

- Cuando encienda el auricular por primera vez, este entrará automáticamente en el modo de vinculación durante aproximadamente 3 minutos.

### Para apagar el auricular

Deslice el interruptor de encendido y apagado hacia abajo. La luz indicadora parpadea en azul y rojo, y luego se apaga.

## Encendido y apagado de la luz indicadora

La luz de estado del auricular le muestra el estado actual del auricular, pero si le molesta durante la noche, puede apagarla.

- Mantenga presionados los dos botones de volumen simultáneamente para encender o apagar la luz indicadora.
- En el modo de vinculación no se puede apagar la luz indicadora.
- La luz indicadora funciona siempre cuando se enciende o se apaga el auricular, cuando se recibe una llamada, en el modo de vinculación y cuando la batería está baja.

## Vinculación y conexión del auricular

La vinculación crea una conexión inalámbrica exclusiva y cifrada entre dos dispositivos Bluetooth que aceptan comunicarse entre sí.

En el modo de vinculación, dos dispositivos deben colocarse lo suficientemente cerca uno del otro.

### Vinculación y conexión del auricular a un teléfono

- 1 Acceda al modo de vinculación. (La luz indicadora azul se mantiene encendida durante 3 minutos.)
  - Con el auricular encendido, mantenga presionado el botón de funciones múltiples durante 3 segundos.
- 2 Active la función Bluetooth en el teléfono y busque el auricular (consulte el manual del usuario del teléfono).
- 3 Seleccione el auricular (HM1300) de la lista de dispositivos encontrados por el teléfono.

- 4 Si se le solicita, introduzca el PIN de Bluetooth (cuatro ceros) para vincular y conectar el auricular al teléfono. Una vez completada la vinculación, el auricular intentará conectarse al teléfono cada vez que lo encienda.
- El auricular admite la función de vinculación simple que permite que se vincule a un dispositivo Bluetooth sin necesidad de un PIN. Esta función está disponible en los dispositivos compatibles con la versión 2.1 o superior de Bluetooth.

### Vinculación mediante la función de vinculación activa

Con la función de vinculación activa, el auricular busca automáticamente un dispositivo Bluetooth dentro de un rango e intenta conectarse a él.

Asegúrese de encender la opción de visibilidad de Bluetooth del teléfono.

- En el modo de vinculación, mantenga presionado el botón de funciones múltiples del auricular. La luz indicadora pasa del color azul al violeta. El auricular intentará realizar la vinculación activa durante 20 segundos.
- El teléfono Bluetooth que desea conectar no debe estar vinculado a otros dispositivos. Si el teléfono ya está conectado con otro dispositivo, finalice la conexión y reinicie la función de vinculación activa.
- Es posible que esta función no se admita en algunos dispositivos.

## Conexión con dos teléfonos Bluetooth

Con la función de varios puntos activada, es posible conectar el auricular con dos teléfonos Bluetooth al mismo tiempo.

### ***Para activar la función de varios puntos***

En el modo de vinculación, mantenga presionado el botón de aumento de volumen. La luz indicadora azul parpadea dos veces y se escucha un sonido.

### ***Para desactivar la función de varios puntos***

En el modo de vinculación, mantenga presionado el botón de disminución de volumen. La luz indicadora roja parpadea dos veces y se escucha un sonido.

- 1 Después de realizar la conexión con el primer teléfono Bluetooth, vuelva a entrar en el modo de vinculación.
- 2 Active la función Bluetooth en el segundo teléfono Bluetooth y busque el auricular.
- 3 Seleccione el auricular (HM1300) de la lista de dispositivos encontrados por el segundo teléfono Bluetooth.
- 4 Si se le solicita, introduzca el PIN de Bluetooth (cuatro ceros) para conectar el auricular al segundo teléfono Bluetooth.

**5** Vuelva a conectar el auricular al primer teléfono Bluetooth.

- Es posible que algunos teléfonos no permitan la conexión como segundo teléfono Bluetooth.

## Reconexión del auricular

Si se pierde la conexión mientras está en uso:

- Presione el botón de funciones múltiples del auricular o utilice el menú Bluetooth del teléfono.

- Si el auricular está vinculado a un teléfono, intentará volver a conectarse a este automáticamente cada vez que lo encienda. Si la función de varios puntos está activada, el auricular intentará volver a conectarse a los dos últimos dispositivos con los que se conectó. Es posible que esta función no se admita en algunos dispositivos.

## Desconexión del auricular

Apague el auricular o use el menú Bluetooth del teléfono.

## Uso de las funciones de llamada



- Las funciones de llamada disponibles pueden variar en función del teléfono.
- Algunas funciones están disponibles solamente cuando se utiliza el perfil de manos libres.

### Realizar una llamada

#### **Volver a marcar el número más reciente**

Para volver a marcar el último número marcado en el teléfono principal:

- Mantenga presionado el botón de funciones múltiples.

Para volver a marcar el último número marcado en el teléfono secundario:

- Presione el botón de funciones múltiples dos veces.



Algunos teléfonos abren la lista de registro de llamadas. Presione el botón de funciones múltiples nuevamente para marcar el número seleccionado.



### **Marcar un número por voz**

Presione el botón de funciones múltiples.

- Esta función está disponible únicamente en el teléfono principal.

### **Responder una llamada**

Para responder una llamada entrante, presione el botón de funciones múltiples.

### **Rechazar una llamada**

Para rechazar una llamada entrante, mantenga presionado el botón de funciones múltiples.

- Si recibe llamadas en los dos teléfonos conectados al mismo tiempo, puede responder o rechazar únicamente la llamada del teléfono principal.

### **Finalizar una llamada**

Para finalizar una llamada, presione el botón de funciones múltiples.

### **Opciones disponibles durante una llamada**

Puede utilizar las siguientes funciones durante una llamada.

### **Ajustar el volumen**

Presione el botón de aumento o disminución de volumen para ajustar el volumen.

- Escuchará un sonido cuando el volumen del auricular alcance su nivel mínimo o máximo.

### **Silenciar el micrófono**

Mantenga presionado el botón de aumento o disminución de volumen para apagar el micrófono de manera que el interlocutor no pueda escucharlo. Cuando el micrófono está apagado, el auricular emite un sonido a intervalos regulares. Mantenga presionado el botón de aumento o disminución de volumen nuevamente para volver a encender el micrófono.

### **Transferir una llamada del teléfono al auricular**

Presione el botón de funciones múltiples para transferir una llamada del teléfono al auricular.

### **Colocar una llamada en espera**

Para colocar en espera la llamada actual, mantenga presionado el botón de funciones múltiples.

- Cuando el auricular está conectado a dos teléfonos, esta función no está disponible.

## Responder una segunda llamada

- Presione el botón de funciones múltiples si desea finalizar la primera llamada y responder la segunda llamada.
  - Mantenga presionado el botón de funciones múltiples para colocar la primera llamada en espera y responder la segunda llamada. Para alternar entre la llamada actual y la llamada en espera, mantenga presionado el botón de funciones múltiples.
- Cuando el auricular está conectado a dos teléfonos Bluetooth, no puede responder la segunda llamada desde el mismo teléfono. Esto puede variar según el modelo de teléfono.

## Reinicio del auricular

Cuando el auricular está vinculado a un dispositivo, almacena automáticamente la configuración de las funciones y de conexión, como la dirección Bluetooth y el tipo de dispositivo del teléfono móvil.

Si desea restablecer la configuración de conexión en el auricular:

- En el modo de vinculación, mantenga presionados los botones de volumen y el botón de funciones múltiples al mismo tiempo durante 3 segundos. El auricular se encenderá automáticamente.
- Cuando reinicie el auricular, se eliminará la configuración de conexión del auricular y se perderá la conexión al teléfono. Para utilizar el auricular, deberá vincularlo nuevamente.

# Apéndice

## Preguntas frecuentes

<b>¿Funciona con computadoras portátiles, PC y PDA?</b>	El auricular funciona con dispositivos que son compatibles con la misma versión y los mismos perfiles Bluetooth. Para conocer las especificaciones, consulte la página 60.
<b>¿Por qué escucho estática o interferencia durante una llamada?</b>	Los dispositivos como teléfonos inalámbricos y equipos de red inalámbrica pueden producir interferencia, que por lo general se escucha como estática. Para reducir cualquier interferencia, mantenga el dispositivo alejado de otros dispositivos que usen o produzcan ondas de radio.
<b>¿Produce interferencias en los dispositivos electrónicos del automóvil, en la radio o en la computadora?</b>	El auricular produce considerablemente menos energía que un teléfono móvil clásico. El auricular emite señales que cumplen con el estándar internacional de Bluetooth. Por tanto, no se producen interferencias con equipos electrónicos estándares.

<b>¿Es posible que otros usuarios de teléfonos Bluetooth escuchen mi conversación?</b>	Cuando conecta el auricular al teléfono Bluetooth, crea un vínculo privado sólo entre estos dos dispositivos Bluetooth. La tecnología inalámbrica Bluetooth del auricular no es fácilmente monitoreada por otros, ya que las señales inalámbricas de Bluetooth poseen una frecuencia de radio menor que la producida por los teléfonos móviles clásicos.
<b>¿Por qué escucho eco durante las llamadas?</b>	Ajuste el volumen del auricular o desplácese de lugar y vuelva a intentarlo.
<b>¿Cómo se limpia el auricular?</b>	Límpielo con un paño suave y seco.
<b>El auricular no se carga totalmente.</b>	Es posible que el auricular y el adaptador de viaje no se hayan conectado de forma adecuada. Separe el auricular del adaptador de viaje, vuelva a conectarlos y cargue el auricular.
<b>No puedo utilizar las funciones que se describen en este manual.</b>	Es posible que las funciones disponibles varíen en función del dispositivo conectado. Si el dispositivo está conectado a dos dispositivos al mismo tiempo, es posible que algunas funciones no estén disponibles.

## Certificación y aprobaciones de seguridad

### FCC

ID FCC: A3LHM1300

Este dispositivo cumple con la sección 15 de las reglas FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este dispositivo no causa interferencias dañinas y
- (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pudiera causar un funcionamiento no deseado.

El dispositivo y la antena no deben ubicarse en el mismo lugar que otras antenas u otros transmisores, ni funcionar en conjunto con estos.

Los usuarios no deben modificar el dispositivo ni realizar cambios en este bajo ninguna circunstancia.

Las modificaciones o los cambios no aprobados expresamente por Samsung dejarán sin efecto la autoridad del usuario para operar el equipo.

## **Adaptador de viaje certificado por UL**

El cargador de este dispositivo cumple con los requisitos de seguridad UL correspondientes.

Respete las siguientes instrucciones sobre seguridad, según lo indicado por UL.

**NO CUMPLIR CON LAS INSTRUCCIONES INDICADAS PUEDE OCASIONAR DAÑOS PERSONALES GRAVES Y POSIBLES DAÑOS A LA PROPIEDAD.**

**INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES. GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.**

**PELIGRO: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIOS O DESCARGAS ELÉCTRICAS, SIGA CON ATENCIÓN ESTAS INSTRUCCIONES.**

**PARA LA CONEXIÓN A UNA FUENTE DE ALIMENTACIÓN FUERA DE NORTEAMÉRICA, UTILICE UN ADAPTADOR ADICIONAL CON LA CONFIGURACIÓN ADECUADA PARA LA TOMA DE CORRIENTE.**

**ESTA UNIDAD DE ALIMENTACIÓN DEBE ESTAR ORIENTADA CORRECTAMENTE DE FORMA VERTICAL U HORIZONTAL, O MONTADA SOBRE EL PISO.**

## GARANTÍA LIMITADA ESTÁNDAR

### ¿Qué está cubierto y durante cuánto tiempo?

SAMSUNG TELECOMMUNICATIONS AMERICA, LLC (“SAMSUNG”) garantiza al comprador original (“Comprador”) que los teléfonos y accesorios de SAMSUNG (“Productos”) no tendrán defectos en el material y la mano de obra bajo condiciones normales de uso y servicio por un periodo contado a partir de la fecha de compra, cuya duración será la que se indica a continuación a partir de dicha fecha:

Teléfono	1 año
Baterías	1 año
Bolsa/Portatelfono de cuero/Estuche	90 días
Otros accesorios telefónicos	1 año

### ¿Qué no goza de cobertura?

Esta garantía limitada está condicionada a que el Comprador use adecuadamente el Producto. Esta garantía limitada no cubre: (a) defectos o daños que sean consecuencia de accidentes, uso inadecuado o anormal del Producto, negligencia, sometimiento del Producto a condiciones anormales, almacenamiento inapropiado o exposición a humedad; tensión física, eléctrica o electromecánica excepcional, defectos de las piezas decorativas o estructurales (incluido el armazón) y de cualquier parte que no sea operativa, a menos que sean causados por SAMSUNG; (b) defectos o daños que sean consecuencia del uso de fuerza excesiva o del uso de objetos metálicos durante la utilización de la pantalla táctil; (c) equipos cuyos números de serie o códigos de datos hayan sido eliminados, borrados,

54



dañados, alterados o se hayan vuelto ilegibles; (d) todas las superficies plásticas y otras piezas expuestas externamente que se rayen o dañen debido al uso normal; (e) el mal funcionamiento que resulte de usar el Producto junto con accesorios, productos o equipos periféricos o auxiliares que SAMSUNG no haya suministrado o aprobado; (f) defectos o daños debidos a pruebas, funcionamiento, mantenimiento, instalación, servicio o ajuste inapropiados; (g) defectos o daños por factores externos, como golpes, fuego, agua, arena, polvo, tormentas de viento, relámpagos, terremotos, exposición a condiciones meteorológicas, goteo de baterías, robo, quema de fusibles o uso inadecuado de cualquier fuente eléctrica; (h) defectos o daños causados por la transmisión o recepción de señales inalámbricas, virus u otros problemas de software que puedan afectar el Producto; (i) cualquier otro hecho que no sea responsabilidad de SAMSUNG; o (j) Productos que se hayan comprado fuera de los Estados Unidos. Esta garantía limitada cubre las baterías únicamente si la capacidad de las mismas disminuyera a menos del 80% de la capacidad nominal o si la batería goteara, y esta garantía limitada no cubre batería alguna si (i) la batería se hubiera cargado con un cargador que SAMSUNG no haya especificado o aprobado; (ii) cualquiera de los sellos de la batería estuvieran rotos o mostraran evidencia de manipulación o (iii) la batería se hubiera usado en un equipo que no fuese el teléfono SAMSUNG para el cual está especificada.

## **¿Cuáles son las obligaciones de SAMSUNG?**

Durante el período aplicable de garantía, SAMSUNG reparará o reemplazará, a su discreción única, sin cargo al comprador, cualquier pieza componente defectuosa del Producto. Para obtener servicio en virtud de esta garantía limitada, el comprador debe enviar el Producto a una instalación de servicio autorizada en un paquete adecuado para su envío, acompañado por el recibo de compra del Comprador o una evidencia de compra

comparable donde aparezca la fecha de compra, el número de serie del Producto y el nombre y la dirección del vendedor. Para obtener información sobre a dónde puede enviar el Producto, llame al Centro de Atención al Cliente de Samsung al 1-888-987-4357. Al recibirlo, SAMSUNG reparará o reemplazará el Producto defectuoso oportunamente. SAMSUNG puede, a su discreción única, usar piezas o componentes reacondicionados, reconstruidos o nuevos para las reparaciones de cualquier Producto o bien, reemplazarlo con un producto reacondicionado, reconstruido o nuevo. Los estuches, las bolsas y los portatéfonos de cuero que se hayan reparado o reemplazado estarán garantizados por un periodo de noventa (90) días. Los otros Productos reparados o reemplazados tendrán una garantía por un período equivalente al resto de la Garantía Limitada original del producto original o por 90 días, lo que sea más. Todas las piezas, los componentes, las tarjetas y el equipo de reposición pasarán a ser propiedad de SAMSUNG. Si SAMSUNG determina que un producto no está cubierto por esta Garantía Limitada, el comprador deberá pagar todos los cargos por concepto de piezas, envío y mano de obra por la reparación o devolución de dicho Producto.

## **¿Cuáles son los límites de responsabilidad y garantía de SAMSUNG?**

EXCEPTO SEGÚN SE ESTABLECE EN LA GARANTÍA EXPLÍCITA QUE APARECE EN LA PRESENTE, EL COMPRADOR ADQUIERE EL PRODUCTO "TAL CUAL" Y SAMSUNG NO OFRECE GARANTÍA NI PROMESA ALGUNA Y NO HAY CONDICIONES, NI EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, ESTABLECIDAS POR LA LEY O DE OTRA FORMA, ABSOLUTAMENTE DE NINGÚN TIPO CON RESPECTO AL PRODUCTO, INCLUIDA, ENTRE OTRAS:

- LA DE CONDICIONES APTAS PARA LA VENTA Y LA DE QUE EL PRODUCTO SE ADAPTA A LOS FINES O USOS ESPECÍFICOS PARA LOS QUE SE ADQUIRIÓ;
- LA DE GARANTÍAS DE TÍTULO O DE NO TRANSGRESIÓN DE DERECHOS DE TERCEROS;
- LA DE DISEÑO, CONDICIÓN, CALIDAD O DESEMPEÑO DEL PRODUCTO;
- LA MANO DE OBRA DEL PRODUCTO O LOS COMPONENTES CONTENIDOS EN EL MISMO; NI
- LA DE CUMPLIMIENTO CON LOS REQUISITOS DE LEY, NORMA, ESPECIFICACIÓN O CONTRATO ALGUNO RELACIONADOS CON ESTOS.

NADA DE LO CONTENIDO EN EL MANUAL DE INSTRUCCIONES DEBERÁ INTERPRETARSE COMO QUE SE OTORGA UNA GARANTÍA EXPLÍCITA DE ABSOLUTAMENTE NINGÚN TIPO CON RESPECTO AL PRODUCTO. TODAS LAS CONDICIONES Y GARANTÍAS IMPLÍCITAS QUE PUDIERAN SURGIR POR OPERACIÓN DE LA LEY, INCLUIDA, SI CORRESPONDE, LA DE CONDICIONES APTAS PARA LA VENTA O LA DE QUE EL PRODUCTO SE ADAPTA A LOS FINES O USOS ESPECÍFICOS PARA LOS QUE SE ADQUIRIÓ, POR LA PRESENTE SE LIMITAN A LA MISMA DURACIÓN QUE LA DE LA GARANTÍA EXPLÍCITA OTORGADA EN LA PRESENTE. ALGUNOS ESTADOS O PROVINCIAS NO PERMITEN QUE SE LIMITEN LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, DE MANERA QUE LA LIMITACIÓN ANTES MENCIONADA PODRÍA NO APLICARSE A USTED. ADEMÁS, SAMSUNG NO SE HACE RESPONSABLE POR DAÑO ALGUNO DE NINGÚN TIPO QUE RESULTE DE LA COMPRA, EL USO, EL MAL USO O LA INCAPACIDAD DE USO DEL PRODUCTO, NI QUE SURJA DIRECTA O INDIRECTAMENTE DEL USO O INCAPACIDAD DE USO DEL PRODUCTO O DE CONTRAVENIR LA GARANTÍA EXPLÍCITA, INCLUIDOS LOS DAÑOS INCIDENTALS, ESPECIALES, RESULTANTES O SIMILARES, NI POR LA PÉRDIDA DE GANANCIAS O BENEFICIOS ESPERADOS NI POR

LOS DAÑOS QUE SURJAN DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD EXTRACONTRACTUAL (INCLUIDA LA NEGLIGENCIA O LA CULPA GRAVE POR NEGLIGENCIA) O FALTA COMETIDA POR SAMSUNG, SUS REPRESENTANTES, AGENTES O EMPLEADOS, NI POR CUALQUIER INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO NI POR RECLAMACIÓN O PROCESO JUDICIAL ALGUNO QUE TERCEROS ENTABLEN CONTRA LA PERSONA QUE COMPRÓ EL PRODUCTO.

ALGUNOS ESTADOS/PROVINCIAS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN NI LAS LIMITACIONES DE LOS DAÑOS INCIDENTALES O RESULTANTES, DE MANERA QUE LA LIMITACIÓN O EXCLUSIÓN ANTES MENCIONADA PODRÍA NO APLICARSE A USTED. ESTA GARANTÍA LE OTORGA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS Y TAMBIÉN PODRÍA TENER OTROS DERECHOS QUE VARÍAN DE UN ESTADO A OTRO Y DE UNA PROVINCIA A OTRA. ESTA GARANTÍA LIMITADA NO SE EXTIENDE A NINGUNA PERSONA QUE NO SEA EL COMPRADOR ORIGINAL DE ESTE PRODUCTO Y DECLARA EL REMEDIO EXCLUSIVO DE DICHO COMPRADOR. SI ALGUNA PORCIÓN DE ESTA GARANTÍA LIMITADA FUERA ILEGAL O NO PUDIERA HACERSE VALER JUDICIALMENTE DEBIDO A ALGUNA LEY, DICHA ILICITUD PARCIAL O LA INCAPACIDAD DE HACER VALER JUDICIALMENTE UNA PARTE DE ESTA GARANTÍA LIMITADA NO AFECTARÁ NI IMPEDIRÁ QUE EL RESTO DE ESTA GARANTÍA LIMITADA SE PUEDA HACER VALER JUDICIALMENTE Y EL COMPRADOR RECONOCE QUE ESTA GARANTÍA LIMITADA ESTÁ LIMITADA A LO ESTABLECIDO EN SUS TÉRMINOS O TAN LIMITADA COMO LA LEY LO PERMITA Y QUE SIEMPRE SE INTERPRETARÁ COMO TAL. LAS PARTES ENTIENDEN QUE EL COMPRADOR PUEDE USAR EL SOFTWARE O EQUIPO DE TERCEROS EN CONJUNTO CON EL PRODUCTO.

SAMSUNG NO OTORGA GARANTÍAS NI HACE REPRESENTACIONES Y NO HAY CONDICIONES, EXPLÍCITAS NI IMPLÍCITAS, ESTABLECIDAS POR LA LEY O DE OTRO TIPO, EN CUANTO A LA CALIDAD, CAPACIDADES, OPERACIONES, DESEMPEÑO O ADECUACIÓN

DEL SOFTWARE O EQUIPO DE CUALQUIER TERCERO, YA SEA QUE EL SOFTWARE O EQUIPO DE ESE TERCERO ESTÉ INCLUIDO CON EL PRODUCTO QUE SAMSUNG DISTRIBUYE O NO, INCLUYENDO LA CAPACIDAD DE INTEGRAR DICHO SOFTWARE O EQUIPO CON EL PRODUCTO. LA CALIDAD, CAPACIDADES, OPERACIONES, DESEMPEÑO O ADECUACIÓN DE CUALQUIER SOFTWARE O EQUIPO DE DICHO TERCERO RECAE EXCLUSIVAMENTE EN EL COMPRADOR Y EL VENDEDOR DIRECTO, PROPIETARIO O PROVEEDOR DE DICHO SOFTWARE O EQUIPO DE TERCEROS, SEGÚN CORRESPONDA.

Esta Garantía Limitada distribuye el riesgo de las fallas del Producto entre el Comprador y SAMSUNG, y la estructura de precios de los Productos SAMSUNG refleja esta asignación distribuida de riesgo y las limitaciones de la responsabilidad contenidas en esta Garantía Limitada. Los representantes, empleados, distribuidores y concesionarios de SAMSUNG no están autorizados para modificar esta Garantía Limitada ni para otorgar garantías adicionales vinculantes para SAMSUNG. Asimismo, las declaraciones adicionales, como publicidad o presentaciones de distribuidores, ya sean orales o escritas, no constituyen garantías de SAMSUNG y no se debe confiar en ellas.

Samsung Telecommunications America, LLC

1301 E. Lookout Drive

Richardson, Texas 75082

Teléfono: 1-800-SAMSUNG

Teléfono: 1-888-987-HELP (4357)

© 2012 Samsung Telecommunications America, LLC. Reservados todos los derechos.

Queda prohibida la reproducción total o parcial sin aprobación previa por escrito.

Las especificaciones y la disponibilidad están sujetas a cambio sin previo aviso.

## Especificaciones

Artículo	Especificaciones y descripción
Versión de Bluetooth	3.0
Perfil compatible	Perfil de auricular, Perfil de manos libres
Distancia de funcionamiento	Hasta 10 metros
Tiempo en modo de espera	Hasta 300 horas*
Tiempo de llamada	Hasta 8 horas*
Tiempo de carga	Aproximadamente 2 horas*

\* Es posible que el tiempo real varíe según el uso y el tipo de teléfono.

**SAMSUNG  
ELECTRONICS**

