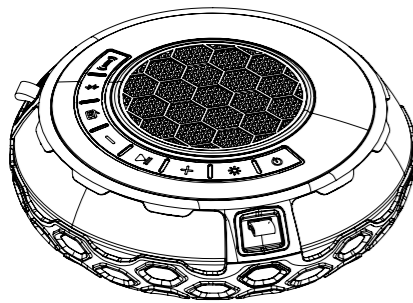




# HYDROGROOVE

QUICKSTART GUIDE v1.2 (ENGLISH)



[IONAUDIO.COM/SUPPORT](https://ionaudio.com/support)

For articles, videos, web and chat support

[IONAUDIO.COM/WARRANTY](https://ionaudio.com/warranty)

For complete warranty information

### Package Contents:

- HydroGroove • USB-C to USB-C Cable (3.28 ft / 1 m) • Carabiner Clip • Quickstart Guide



Model: iSP189

## GUÍA DE INICIO RÁPIDO (ESPAÑOL)

### Contenido del paquete:

- HydroGroove
- USB-C al cable USB-C (1 m)
- Clip de carabinero
- Guía de inicio rápido



[IONAUDIO.COM/SUPPORT](https://ionaudio.com/support)

Para artículos, videos, sitios web y soporte por chat

[IONAUDIO.COM/WARRANTY](https://ionaudio.com/warranty)

Para información completa sobre la garantía

## 1 PARA COMENZAR



ESCANEE PARA VISITAR LA WEB IONAUDIO.COM Y:

- REGISTRE SU PRODUCTO
- DESCARGUE LA GUÍA DEL USUARIO

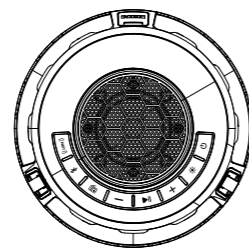
## 1 GETTING STARTED



SCAN TO VISIT IONAUDIO.COM, WHERE YOU CAN:

- REGISTER YOUR PRODUCT
- DOWNLOAD THE USER GUIDE

## 2 PLUG IN TO FULLY CHARGE PRODUCT BEFORE USE, AND THEN POWER ON



Up to 3 HOURS



**Note:** Adapter not included. Charge time based on 5V, 2A adapter specification.  
**Battery Capacity:** 2000mAh/7.4V  
**Battery Life:** Up to 10 hours  
 To hear a callout of the battery level, press both of the - and + buttons.  
 For optimal charging, power off the speaker while charging.

## 3 ION SOUND CONTROL™ APP

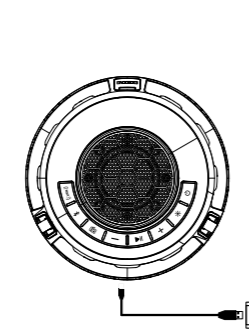
Connect to the ION SOUND CONTROL™ App for a more dynamic experience:

- Connect phone to speaker via Bluetooth® (Step 5)
- Download App from Apple App Store or Google Play Store
- Open the App on your device

**Note:** The ION Sound Control™ App cannot be used while the speaker is in Party Mode.



## 2 CONECTE EL PRODUCTO PARA CARGARLO POR COMPLETO ANTES DE SU USO Y LUEGO ENCIÉNDALO



hasta 3 horas



**Nota:** No se incluye el adaptador. El tiempo de carga se basa en la especificación del adaptador de 5V, 2A.  
**Voltaje de entrada:** DC 5V, 2A  
**Capacidad de la batería:** 2000mAh/7.4V  
**Vida útil de la batería:** Hasta 10 horas  
 Para escuchar una indicación del nivel de batería, presione los botones - y +.  
 Para lograr una carga óptima, apague el altavoz mientras lo esté cargando.

## 3 ION SOUND CONTROL™ APP

Conéctese a la aplicación ION SOUND CONTROL™ para una experiencia más dinámica:

- Asegúrese de que el teléfono esté conectado al altavoz mediante Bluetooth (Paso 5)
- Descarguen la aplicación desde Apple App Store o Google Play Store
- Abra la aplicación en su dispositivo

**Nota:** La aplicación ION Sound Control™ no se puede utilizar mientras el altavoz está en Modo Party.

## 4 USO Y CUIDADO A LA INTEMPERIE

- El HydroGroove tiene impermeabilidad de nivel IP67 y es sumergible hasta 3 pies (1 m) durante 30 minutos y a prueba de polvo/suciedad/arena.
- Asegúrese de que la tapa del puerto E/S esté totalmente cerrada antes de sumergirlo en agua. Si el recinto del altavoz se llena de agua, incline el altavoz para evacuarla.
- Para más información, consulte la Guía del Usuario completa.

## 4 USE AND CARE

- HydroGroove is IP67 waterproof, submersible up to 3 ft. (1 m) for 30 minutes, and dust-/dirt-/sand-proof.
- Ensure the I/O port cover is fully closed before submersing in water. If the speaker cavity fills with water, tilt the speaker to drain water.
- See the full User Guide for more information.

## 5 CREATE YOUR SOUND EXPERIENCE

### BLUETOOTH

- Power on speaker for Bluetooth mode; otherwise press BLUETOOTH button to pair.
- Choose "HydroGroove" in your Bluetooth settings menu.
- Press Play in music player App of choice on device.
- Make sure device volume is turned up.
- Press PLAY/PAUSE button to start or stop audio.
- Press and hold - / + buttons to navigate tracks.

### RADIO

- Press the RADIO button to enter FM radio mode.
- Press the - / + buttons to adjust the volume.
- Press and hold - / + to seek the next strong radio station.
- Press and hold the PLAY/PAUSE button to save the current radio station as a preset.
- Press the PLAY/PAUSE button to cycle through saved radio presets.
- Radio reception can be affected when charging the unit. For best results, only use the radio when operating on battery power.

### VOLUME LEVEL

- When either of the + and - buttons are pressed, the top LED ring will show the volume level as a percentage of the circle, with maximum volume being a complete circle.

## 5 CREE SU EXPERIENCIA DE SONIDO

### BLUETOOTH

- Encienda el altavoz para modo Bluetooth; de lo contrario, presione botón BLUETOOTH para realizar el apareamiento.
- Seleccione "HydroGroove" en su menú de ajustes Bluetooth.
- Inicie la reproducción en su aplicación de música de preferencia en el dispositivo.
- Asegúrese de subir el volumen de su dispositivo fuente.
- Pulse el botón de REPRODUCCIÓN/PAUSA para reproducir o detener el audio.
- Mantenga pulsado los botones - / + para navegar entre pistas.

### RADIO

- Pulse el botón RADIO para entrar el modo de radio FM.
- Pulse los botones - y + para ajustar el volumen.
- Mantenga pulsado -/+ para buscar la siguiente estación de radio disponible.
- Mantenga pulsado el botón de REPRODUCCIÓN/ PAUSA para guardar la estación actual como un preset.
- Pulse el botón REPRODUCCIÓN/PAUSA para recorrer entre las presets de radio guardadas.
- La recepción de radio puede verse afectada al cargar la unidad. Para obtener mejores resultados, utilice la radio únicamente cuando funcione con energía de batería.

### NIVEL DE VOLUMEN

- Al pulsar cualquiera de los botones + y -, el anillo LED superior muestra el nivel de volumen como porcentaje del círculo y el volumen máximo se indica con un círculo completo.

## 6 CUSTOMIZE YOUR SOUND EXPERIENCE

### BATTERY LEVEL

- When the + and - buttons are pressed simultaneously, the battery level will be announced.
- The lights will show the battery level as a percentage of the circle of lights on the top. The color will change depending on the battery charge level (green = above 50%, orange = between 20 - 50%, red = less than 20%). When the battery level reaches 10% or less, the speaker will announce 'low battery'.

### PARTY MODE

- Connect your Bluetooth device to the primary speaker.
- Once connected, press PARTY button to enter transmitter mode. The top light ring will flash twice solid green to show that it is the primary speaker. It will then return to the current light mode.
- On the secondary speaker(s), make sure that they are not connected to a Bluetooth device.
- Press PARTY button on the secondary speaker(s) to enter receiver mode. The top light ring will slowly flash white until it links with the receiver.
- Once the secondary speaker(s) are connected to the primary speaker, the top light ring will flash twice solid white and play a 'synced' sound. The current light mode from the primary speaker will be shown.
- Double press PARTY button while linked to disconnect the link. **Notes:** The ION Sound Control™ App cannot be used while the speaker is in Party Mode. When turning off the primary speaker, all connected speakers will also power off. When linked, the speakers will output in mono.

### LIGHT MODES



- Press LIGHTS button or use App to switch between light modes.
- Press and hold LIGHTS button to turn off speaker lights.

### VOICE PROMPTS



- Double press the POWER button to turn voice prompts ON/OFF.

## 6 PERSONALICE SU EXPERIENCIA DE SONIDO

### NIVEL DE BATERÍA

- Al pulsar simultáneamente los botones + y -, suena un aviso sobre el nivel de batería.
- Las luces muestran el nivel de batería como un porcentaje del círculo de luces en la parte superior. Dependiendo del nivel de carga de la batería, el color cambia (verde = más del 50%, naranja = entre 20 y 50%, rojo = menos de 20%). Cuando el nivel de batería llega a 10% o menos, el altavoz avisa: "Batería baja".

### MODO PARTY

- Conecte su dispositivo Bluetooth al altavoz principal.
- Tras conectarse, pulse el botón PARTY para entrar en el modo Transmisor. El anillo de luz superior parpadea dos veces en verde indicando que es el altavoz primario. Seguidamente, vuelve al modo Luz actual.
- En el o los altavoces secundarios, compruebe que no estén conectados a un dispositivo Bluetooth.
- Pulse el botón PARTY en el o los altavoces secundarios para entrar en el modo Receptor. El anillo de luz superior parpadea lentamente en blanco hasta el emparejamiento con el receptor.
- Una vez que el o los altavoces secundarios están conectados al altavoz primario, el anillo de luz superior parpadea 2 veces en blanco y se escucha un sonido "sincronizado". Se muestra el modo Luz actual del altavoz primario.
- Pulse dos veces el botón PARTY mientras está conectado para desconectar el enlace.

**Notas:** La aplicación ION Sound Control™ no se puede utilizar mientras el altavoz está en Modo Party. Al apagar el altavoz primario, se apagan también todos los altavoces conectados. Cuando están emparejados, los altavoces emiten sonido en mono.

### MODOS DE ILUMINACIÓN



- Pulse el botón de ILUMINACIÓN o utilice la aplicación para conmutar entre los modos iluminación.
- Mantenga presionado el botón de ILUMINACIÓN para apagar las luces del altavoz.


### AVISOS DE VOZ




- Pulse el botón de ENCENDIDO dos veces para activar o desactivar los avisos de voz.




## Important Safety Instructions (English)

v1.10

- Read and keep these instructions. Heed all warnings and follow all Instructions.
- Warning** (if applicable): Please refer to any important information (e.g., electrical, safety, etc.) printed on the exterior bottom enclosure or rear panel before installing or operating the product.
- Clean only with dry cloth.
- Water and Moisture (if applicable): Do not use this apparatus near water. The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus. Electrical equipment should NEVER be kept or stored in damp environments.
- (If applicable) Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions. Do not install this equipment in a confined or "boxed-in" space such as a bookcase or similar unit, and maintain good ventilation conditions. The ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items such as newspaper, tablecloths, curtains, etc.
- Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat. Do not place exposed flame sources such as lighted candles on the apparatus.
- (If applicable) This product should be connected to a power supply only of the type described in these operating instructions, or as marked on the unit.
- (If applicable) Be careful not to damage the power cord. When moving or not using the appliance, secure the power cord (e.g., wrap it with a cable tie). Before using it again, make sure the power cord has not been damaged. If the power cord has been damaged at all, bring the unit and cord to a qualified service technician for repair or replacement as specified by the manufacturer.
- Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- Only use attachment/accessories specified by the manufacturer.
- (If applicable) Use only the cart, stand, tripod, bracket or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over. 
- Internal/External Voltage Selectors (if applicable): Internal or external voltage selector switches, if any, should only be reset and re-equipped with a proper plug for alternative voltage by a qualified service technician. Do not attempt to alter this yourself.
- Additional Battery Warning** (if applicable): Replacement of a battery with an incorrect type may defeat a safeguard; disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, may result in an explosion! Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment, such as sunshine, fire, or a hot surface, may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas. A battery subjected to extremely low air pressure may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas. Risk of fire or explosion if the battery is replaced by an incorrect type!
- (If applicable) Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug.

## Instrucciones importantes de seguridad (Español)

- Lea y conserve estas instrucciones. Preste atención a las advertencias y siga todas las instrucciones.
- Advertencia** (si es aplicable): Antes de instalar u operar el producto, consulte toda la información importante (Como la relativa a electricidad, seguridad, etc.) impresa en la envuelta inferior exterior o el panel trasero.
- Límpielo sólo con un paño seco.
- Agua y humedad (si es aplicable): No utilice este aparato cerca del agua. El aparato no debe exponerse a goteos o salpicaduras, y sobre él no debe colocarse ningún recipiente con líquido, tales como jarrones o floreros. Los equipos eléctricos nunca deben colocarse o almacenarse en ambientes húmedos.
- No bloquee las aberturas de ventilación (si es aplicable). Instale el equipo de acuerdo con las instrucciones del fabricante. No instale este equipo en un espacio confinado o "dentro de una caja" tal como una biblioteca o una unidad similar, y mantenga buenas condiciones de iluminación. No debe impedirse la ventilación cubriendo las aberturas correspondientes (si es aplicable) con elementos tales como periódicos, manteles, cortinas, etc.
- No instale el equipo cerca de fuentes de calor tales como radiadores, aberturas de entrada de calefacción, calefactores u otros aparatos (incluidos amplificadores) que generen calor. No coloque fuentes de llamas vivas tales como velas encendidas en el aparato.
- (Si es aplicable) Conecte este producto solamente a un suministro eléctrico del tipo que se describe en estas instrucciones de operación o según se indique en la unidad.
- (Si es aplicable) Tenga cuidado de no dañar el cable de alimentación. Al trasladar el equipo o cuando no utilice, sujete el cable de alimentación (por ejemplo, átelo con bridas para cables), antes de utilizarlo nuevamente, asegúrese de que el cable de alimentación no esté dañado. Si el cable de alimentación presentara cualquier tipo de daño, lleve la unidad y el cable a un técnico de servicio calificado para su reparación o sustitución según lo especificado por el fabricante.
- Desenchufe este equipo durante las tormentas eléctricas o cuando no lo use por períodos prolongados.
- Use sólo agregados y accesorios especificados por el fabricante.
- Use sólo el carrito, soporte, trípode, ménsula o mesa especificados por el fabricante o vendidos con el equipo (si es aplicable). Si usa un carrito, tenga cuidado al mover la combinación de carrito/equipo para evitar que se vuelque y produzca lesiones. 
- Selectores de voltaje interno/externo (si es aplicable): Los conmutadores selectores de voltaje interno y externo, si existen, solo deben ser reconfigurados y reequipados con un enchufe adecuado para voltaje alternativo por un técnico cualificado. No intente modificar esto usted mismo.

- Protective earthing terminal (if applicable): The apparatus should be connected to a mains socket outlet with a protective earthing connection. 
  - Denmark (*Danmark*): Apparatets stikprop skal tilsluttes en stikkontakt med jord, som giver forbindelse til stikproppens jord.
  - Finland (*Suomi*): Laite on liitettävä suojakoskettimilla varustettuun pistorasiaan.
  - Norway (*Norge*): Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt.
  - Sweden (*Sverige*): Apparatens skall anslutas till jordat uttag.
- For Class II apparatus only:** This symbol means the equipment is a Class II or double-insulated electrical appliance. It has been designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth. When servicing use only identical replacement parts installed by an instructed person or with the use of ready-made leads or cords. 
- Warning** (if applicable): Provide an earthing connection before the mains plug is connected to the mains. When disconnecting the earthing connection, be sure to disconnect it after pulling the mains plug out from the mains.
- (If applicable) Where the mains plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.
- Warning** (if applicable): To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods. 
- This apparatus is for professional use only. Intended operational climate: moderate.

### Safety Notices

CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE ANY COVER. NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL ONLY.



**DANGEROUS VOLTAGE:** The lightning flash with arrowhead symbol within the equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of un-insulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock.



SA 1965




**INSTRUCTIONS:** The exclamation point within the equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying this appliance.



SA 1966

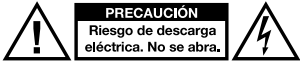
**CAUTION (for U.S.A. & CANADIAN models only):** TO PREVENT ELECTRIC SHOCK DO NOT USE THIS (POLARIZED) PLUG WITH AN EXTENSION CORD, RECEPTACLE OR OTHER OUTLET UNLESS THE BLADES CAN BE FULLY INSERTED TO PREVENT BLADE EXPOSURE.

**NOTICE CONCERNING LASER PRODUCTS: DANGER: INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN AND INTERLOCK FAILED OR DEFEATED. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM. USE OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE.**

- Advertencia adicional sobre la batería** (si es aplicable): La sustitución de una batería por otra de un tipo incorrecto puede anular un elemento de protección. Puede provocar una explosión al arrojar una batería al fuego o a un horno caliente o al aplastarla mecánicamente o cortarla. Puede causar una explosión o la fuga de líquidos o gases inflamables, si deja una batería en un entorno de muy alta temperatura, bajo el sol, junto al fuego o sobre una superficie caliente, por ejemplo. Puede ocurrir una explosión o la fuga de líquidos o gases inflamables, si una batería se somete a una presión atmosférica extremadamente baja. Se corre un riesgo de incendio o explosión al sustituir la batería por otra de un tipo incorrecto.
- (Si es aplicable) No anule la función de seguridad del enchufe tipo polarizado o con conexión a tierra.
- Terminal de conexión a tierra de protección (si es aplicable): El artefacto debe conectarse a un tomacorriente del suministro eléctrico con una conexión a tierra de protección. 
- Solamente para aparatos de Clase II:** Este símbolo significa que el equipo es de Clase II o que es un equipo eléctrico de doble aislamiento. Está diseñado de tal manera que no requiere una conexión eléctrica de seguridad a tierra. Al realizar el servicio, utilice únicamente repuestos idénticos instalados por una persona capacitada o con el uso de cables listos para utilizar. 
- Precución** (si es aplicable): Antes de conectar el cable de alimentación a la corriente eléctrica, consiga una conexión a tierra. Además, a la hora de desconectar esta toma de tierra, asegúrese de hacerlo después de haber extraído el cable de alimentación del chasis.
- (Si es aplicable) Cuando se usa el enchufe del suministro eléctrico o el acoplador de un artefacto como dispositivo de desconexión, el mismo debe permanecer listo a operar.
- Advertencia** (si aplica): Para evitar daños potenciales al oído, no escuche a niveles elevados de volumen durante períodos prolongados. 
- Este aparato es para uso profesional únicamente. Climas de funcionamiento previstos: moderado.

### Señales de advertencia

**PRECAUCIÓN:** PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO quite NINGUN TAPADERO. DENTRO DE LA UNIDAD NO HAY COMPONENTES ÚTILES PARA EL UTILIZADOR. PARA EL SERVICIO SE DEBE DIRIGIRSE SOLAMENTE AL PERSONAL DE SERVICIO CUALIFICADO.



**VOLTAJE PELIGROSO NO AISLADO:** La seña de relámpago con la punta de la flecha dentro del triángulo equilátero está puesto para alertar al utilizador de la presencia del "voltaje peligroso no aislado" dentro del recinto de producto que puede tener la magnitud suficiente de correr un riesgo de descarga eléctrica.



SA 1965

**INSTRUCCIONES:** El signo de exclamación, dentro del triángulo equilátero, es para alertar el utilizador de la presencia de las instrucciones importantes de funcionamiento y de mantenimiento (servicio) en la literatura que acompaña este dispositivo.



SA 1966

**NOTICE CONCERNING FCC REGULATIONS:** You are cautioned that changes or modifications not expressly approved by the part responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures: (a) reorient or relocate the receiving antenna; (b) move this unit; (c) increase the separation between the equipment and receiver; (d) connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected; (e) be sure that all cables are properly shielded, using a choke or ferrite where appropriate; or (f) consult the dealer or an experienced radio/television technician for help.

This device complies with Part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.



**RF Warning Statement:** The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction. Avoid using this device in a high RF-radiated environment.

**For wireless products supporting the 5.15-5.35 GHz frequency band** (if applicable): Usage of the 5.15-5.35 GHz band are restricted to indoor operation only. This applies to the following countries: AT, BE, BG, CZ, DK, EE, FR, DE, IS, IE, IT, EL, ES, CY, LV, LI, LT, LU, HU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SI, SK, TR, FI, SE, CH, UK, HR.

For 240-volt use in U.K., use NEMA<sup>®</sup>-style 240-volt plug. For other countries use proper plug for local outlet.

**ESD/EFT Warning:** This unit may contain a microcomputer for signal processing and control functions. In very rare situations, severe interference, noise from an external source, or static electricity may cause it to lock up. In the unlikely event that this should happen, turn off the unit, wait at least five seconds, and then turn it back on again. The pins of connectors identified with this ESD warning symbol should not be touched.

**If the product or remote control contains a button cell or coin battery** (CR1220, CR2025, or CR2032; 3.0 VDC):

 <b>WARNING</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li><b>INGESTION HAZARD:</b> This product contains a button cell or coin battery.</li><li><b>DEATH</b> or serious injury can occur if ingested.</li><li>A swallowed button cell or coin battery can cause <b>Internal Chemical Burns</b> in as little as 2 hours.</li><li><b>KEEP</b> new and used batteries <b>OUT OF REACH</b> of CHILDREN.</li><li><b>Seek immediate medical attention</b> if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body. Call a local poison control center for treatment information.</li></ul>	

**SOLO PARA LOS MODELOS DE LOS EE.UU. Y CANADÁ:** PARA EVITAR DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO UTILICE ESTE ENCHUFE (POLARIZADO) CON UN CABLE DE EXTENSIÓN, RECEPTÁCULO U OTRA TOMA DE CORRIENTE A MENOS QUE LAS PALAS DEL ENCHUFE PUEDAN SER INSERTADAS POR COMPLETO PARA EVITAR SOBREEXPOSICIÓN.

**AVISO SOBRE LOS PRODUCTOS LÁSER: PELIGRO: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE CUANDO ESTÁ ABIERTO Y EL BLOQUEO FALLA O ES INUTILIZABLE.** EVITE LA EXPOSICIÓN DIRECTA AL HAZ. EL USO DE CONTROLES O AJUSTES NO ESPECIFICADOS AQUÍ PUEDE RESULTAR EN LA RADIOEXPOSICIÓN PELIGROSA.

**AVISO SOBRE LAS REGULACIONES DEL FCC (Federal Communications Commission):** Este equipo genera y usa energía de radiofrecuencia y puede causar interferencia en la recepción de radio y de televisión si no la opera estrictamente según los procedimientos detallados en este manual de operación. Esta unidad cumple con las reglas de aparatos informáticos de Clase B en conformidad con las especificaciones en la Subparte J o Parte 15 de las Reglas FCC, que están diseñadas para proporcionar una protección razonable contra tal interferencia en una instalación residencial. Sin embargo, no existen garantías de que no ocurrirá una interferencia en una instalación específica. Si la unidad causa interferencia en alguna recepción de radio o de televisión, intente reducirla realizando uno o más de los siguientes métodos: (a) reposicione la otra unidad y/o su antena, (b) mueva esta unidad, (c) deje más espacio entre esta unidad y la(s) otra(s) unidad(es), (d) enchufe esta unidad a una toma de corriente alterna diferente para que esté en un circuito diferente al de los demás equipos o (e) asegúrese que todos los cables estén blindados correctamente, usando un inductor o ferrite cuando sea adecuado. Esta nota está en conformidad con la Sección 15.838 de las Reglas de FCC.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las reglas de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que puede causar una operación no deseada.

**Advertencia de radiofrecuencias:** Se ha evaluado el cumplimiento del requisito de exposición a radiofrecuencias generales de este dispositivo. El dispositivo puede usarse en una situación de exposición portátil sin restricciones.


**Para productos inalámbricos que soportan la banda de frecuencia de los 5,15 – 5,35 GHz** (si aplica): El uso de las bandas de 5,15 – 5,35 GHz está restringido únicamente a un uso en interiores. Esto aplica a los siguientes países: AT, BE, BG, CZ, DK, EE, FR, DE, IS, IE, IT, EL, ES, CY, LV, LI, LT, LU, HU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SI, SK, TR, FI, SE, CH, UK, HR.

Para el uso de 220 voltios en U.K., use un enchufe de 220 voltios de estilo NEMA<sup>®</sup>. Para otros países, use el enchufe adecuado para la toma de corriente local.

**Advertencia ESD/EFT:** Este producto puede contener un microprocesador para el procesamiento de las señales y las funciones de control. En situaciones excepcionales, las interferencias acusadas, el ruido de una fuente externa o la electricidad estática pueden hacer que se bloquee. En el caso poco probable de que esto suceda, apagar el producto, esperar cinco segundos y volver a encenderlo.

Button cell or coin batteries located inside the product are non-replaceable.

Do not force discharge, recharge (non-rechargeable batteries are not to be recharged), disassemble, heat above manufacturer's specified temperature rating, or incinerate. Doing so may result in injury due to venting, leakage, or explosion resulting in chemical burns.

**Disposal of Batteries** (if applicable): Remove and immediately recycle or dispose of used batteries according to local regulations and **keep away from children**. Even used batteries may cause severe injury or death. Do NOT dispose of batteries in household trash or incinerate. Overheated batteries can rupture or explode. If you are unsure of how or where to dispose of a battery, refer to your local ordinances for the proper location, method, etc. 

- Alkaline batteries & lithium button cell batteries:** You can safely dispose of alkaline and lithium button cell batteries with normal household waste. They do not pose a health or environmental risk during normal use or disposal. (Alkaline batteries are composed primarily of common metals like steel, zinc, and manganese.)

Do not dispose of large amounts of alkaline or lithium button cell batteries in a group. Used batteries are often not completely "dead." Grouping them together can bring these "live" batteries into contact with one another, creating safety risks. To avoid this, insulate each battery with tape or other non-conductive material to ensure it does not discharge. Proven cost-effective and environmentally safe recycling processes are not yet universally available for alkaline and lithium button cell batteries. Some communities offer recycling or collection of these batteries. For more information, refer to your local ordinances or contact your local government.

- Lead-acid batteries:** Dispose of lead-acid batteries by bringing them to an electronic waste center or recycling center, or dispose of them in accordance with your local ordinances. (Rechargeable lead-acid batteries are the same type used in automobiles and should be disposed of in a similar fashion.)

#### World Headquarters

inMusic Brands, Inc.  
200 Scenic View Drive  
Cumberland, RI 02864  
USA

#### U.K. Office

inMusic Europe Ltd  
Abbey House 5F5  
282 Farnborough Road  
Farnborough  
GU14 7NA  
United Kingdom

#### Germany Office

inMusic GmbH  
Hans-Günther-Sohl-Str. 4a  
47807 Krefeld  
GERMANY



## ionaudio.com

ION Audio is a trademark of inMusic Brands, Inc., registered in the U.S. and other countries.

NEMA<sup>®</sup> is the registered trademark and service mark of the National Electrical Manufacturers Association.

All other product names, company names, trademarks, or trade names are those of their respective owners.

Si el aparato o el control remoto contiene una pila de tipo botón:

 <b>ADVERTENCIA</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li><b>RIESGO POR INGESTIÓN:</b> Este aparato contiene una pila de tipo botón.</li><li><b>MUERTE</b> o lesión grave puede ocurrir si se ingiere.</li><li>Una pila de tipo botón ingerida puede causar <b>quemaduras químicas</b> internas en tan solo 2 horas.</li><li><b>MANTENGA</b> las baterías nuevas y usadas <b>FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS</b>.</li><li><b>Busque atención médica inmediata</b> si cree que las pilas pueden haber sido ingeridas o introducidas en alguna parte del cuerpo. Llame al Centro de Toxicología local para obtener información sobre el tratamiento.</li></ul>	

**Disposición final de pilas** (si aplica): Retire y luego recicle o deseché inmediatamente las baterías usadas de acuerdo con las regulaciones locales y manténgalas fuera del alcance de los niños. Incluso las baterías usadas pueden causar lesiones graves o la muerte. NO deseché pilas en la basura doméstica ni lo incinere. Las pilas sobrecalentadas pueden romperse o explotar. Si no está seguro de cómo o dónde desechar una pila, consulte la ubicación, método, etc. apropiados en sus reglamentos locales.

- Pilas alcalinas y baterías de celda de litio tipo botón:** Puede desechar las pilas alcalinas y las pilas de celda de litio tipo botón junto con los desechos normales del hogar. No presentan un riesgo a la salud o al medioambiente durante el uso o disposición final normal. (Las pilas alcalinas están compuestas principalmente de metales comunes tales como acero, zinc y manganeso).

No deseché grandes cantidades de pilas alcalinas o pilas de celda de litio tipo botón en grupo. Las pilas usadas a menudo no están completamente "agotadas". Si se agrupan, estas pilas "activas" pueden entrar en contacto entre sí y crear riesgos para la seguridad. Para evitar esto, aisle cada pila con cinta u otro material no conductor para asegurarse de que no se descargue. No se dispone aún a nivel universal de procesos de reciclaje probados, rentables y seguros para el medio ambiente aplicables a las pilas alcalinas y a las pilas de celda de litio tipo botón. Algunas comunidades ofrecen el reciclado o recolección de estas pilas. Para obtener más información, consulte sus reglamentos locales o contacte a su gobierno local.

- Baterías de plomo-ácido:** Deseche las pilas de plomo-ácido llevándolas a un centro de residuos electrónicos o a un centro de reciclaje, o deséchelas de acuerdo a sus reglamentos locales. (Las pilas de plomo-ácido recargables son del mismo tipo que las que se usan en los automóviles y deben desecharse de la misma manera).