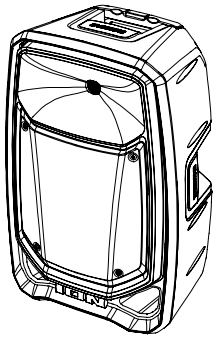
TOTAL PA™ FREEDOM

QUICKSTART GUIDE v1.3 (ENGLISH)



IONAUDIO.COM/SUPPORT
For articles, videos, web and chat support

IONAUDIO.COM/WARRANTY
For complete warranty information

SUPPORT.IONAUDIO.COM

Package Contents: Total PA™ Freedom
IEC320 C13 Power Cable (5 ft. / 150 cm) • Wireless Microphone • Speaker Stand • Quickstart Guide

Model: iPA178

GUÍA DE INICIO RÁPIDO (ESPAÑOL)
GUIDE D'UTILISATION RAPIDE (FRANÇAIS)

Contenido del paquete:
Total PA™ Freedom
IEC320 C13 Cable de alimentación (5 ft. / 150 cm)
Micrófono inalámbrico
Soporte de altavoz
Guía de inicio rápido

Contenu de l'emballage :
Total PA™ Freedom
IEC320 C13 Câble d'alimentation (5 ft. / 150 cm)
Microphone sans fil
Support de haut-parleur
Guide d'utilisation rapide

SUPPORT.IONAUDIO.COM

IONAUDIO.COM/SUPPORT
Para artículos, videos, sitios web y soporte por chat

Pour des articles, des vidéos et de l'assistance technique web et par clavardage

IONAUDIO.COM/WARRANTY
Para información completa sobre la garantía

Pour obtenir toutes les informations relatives à la garantie

1 PARA COMENZAR
MISE EN ROUTE

IONAUDIO.COM

- REGISTRE SU PRODUCTO
- DESCARGUE LA GUÍA DEL USUARIO
- SUSCRÍBASE AL BOLETÍN INFORMATIVO

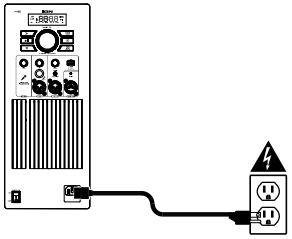
- ENREGISTREZ VOTRE PRODUIT
- TÉLÉCHARGEZ LE GUIDE DE L'UTILISATION
- INSCRIVEZ-VOUS À NOTRE INFOLETTRE

1 GETTING STARTED

IONAUDIO.COM

- REGISTER YOUR PRODUCT
- DOWNLOAD THE USER GUIDE
- SIGN UP FOR THE NEWSLETTER

2 PLUG IN AND POWER ON



Input Voltage: 100-120 VAC, 60 Hz, 320 W

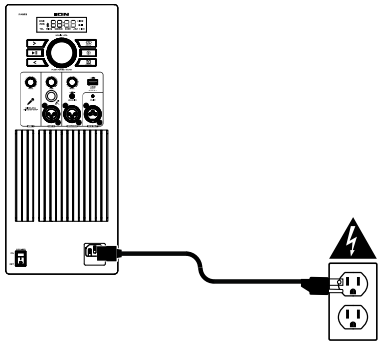
3 ION SOUND CONTROL™ APP

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

a. Connect phone to speaker via Bluetooth® (Step 4)
b. Download App from Apple App Store or Google Play Store
c. Open the App on your device

Download on the App Store | GET IT ON Google Play

2 CONECTE PARA Y ENCIÉNDALO
BRANCHEZ POUR PUIS METTEZ-LE SOUS TENSION



Voltaje de entrada: 100-120 VAC, 60 Hz, 320 W

Tension d'entrée : 100-120 VAC, 60 Hz, 320 W

3 ION SOUND CONTROL™ APP

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

a. Asegúrese de que el teléfono esté conectado al altavoz mediante Bluetooth (Paso 4)
b. Descarguen la aplicación desde Apple App Store o Google Play Store
c. Abra la aplicación en su dispositivo

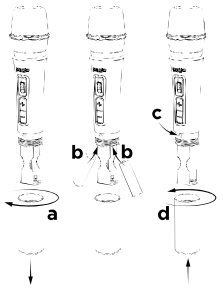
Connectez-vous à l'application ION SOUND CONTROL™ pour une expérience plus dynamique :

a. Assurez-vous que le téléphone intelligent est connecté à l'enceinte par connexion Bluetooth (Étape 4)
b. Téléchargez l'application à partir de l'App Store d'Apple ou de Google Play
c. Ouvrez l'application sur votre appareil

4 CREATE YOUR SOUND EXPERIENCE

INSTALLING BATTERIES INTO WIRELESS MIC
(see images below)

a. Remove battery compartment cover by turning it clockwise.
b. Install two fresh AA batteries (not included) in the orientation indicated in the compartment.
c. Press the reset switch inside the compartment for 3 seconds to reset the mic's connection to the speaker.
d. Reattach battery cover by turning it counterclockwise.



BLUETOOTH

- Power on speaker for Bluetooth mode; otherwise press SOURCE to select Bluetooth mode.
- Choose "Total PA Freedom" 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 < / > buttons to navigate tracks.

USB MODE

USB PLAYBACK

- Insert a USB drive (not included) with MP3 files on it (16 GB max).
- Press PLAY/PAUSE button to begin playback. Tracks will play in the order that they appear on the device.
- Press > button to skip to the next track. Press < button to go to the beginning of the track. Press again to skip to the previous track.
- Press REPEAT button to choose playback mode (see User Guide).

CHARGING YOUR DEVICE

- Plug your device's USB cable into the USB-A port to charge it.

WIRED MIC IN

- Plug microphone (not included) into MIC 2 input on the back panel.
- Use the MIC 2 volume knob to adjust volume.

WIRELESS MIC IN

- Power on the wireless microphone.
- Use the WIRELESS MICROPHONE volume knob or + / - controls on the microphone to adjust volume.

AUX IN

- Plug any sound source into the AUX input on the back panel with a 1/8" cable (not included).
- Press the SOURCE button to select AUX mode.
- Make sure the SOURCE volume knob is turned up.

5 CUSTOMIZE YOUR SOUND EXPERIENCE

Important: Use only the stand provided with the product. To ensure stability if mounting the speaker on the stand, fully tighten the speaker mounting knob to secure it to the pole.

VOLUME

- Rotate to adjust overall Main Volume
- Push to select ECHO to adjust echo effect on Mics
- Push to select LOW to adjust EQ settings
- Push to select HIGH to adjust EQ settings

LIGHT MODES

- Press LIGHTS button or use App to switch between light modes, or to turn the lights off.

WIRELESS STEREO-LINK™

- See User Guide or App for link instructions to connect to another Total PA™ Freedom speaker.

4 CREE SU EXPERIENCIA DE SONIDO
CRÉEZ VOTRE EXPÉRIENCE SONORE

INSTALACIÓN DE PILAS EN EL MICRÓFONO INALÁMBRICO
(ver imágenes inferiores)

INSTALLATION DES PILES DANS UN MICROPHONE SANS FIL
(voir images ci-dessous)

a. Retire la cubierta del compartimento de pilas girándola en el sentido de las agujas del reloj.
b. Instalar dos pilas AA nuevas (no incluidas) en la orientación indicada en el compartimiento.
c. Pulse el interruptor de reinicio durante 3 segundos dentro del compartimento para restablecer la conexión del micrófono al altavoz.
d. Vuelva a colocar la cubierta del compartimento de pilas girándola en sentido antihorario.

a. Retirez le couvercle du compartiment à piles en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.
b. Installez deux piles AA neuves (non incluses) dans l'orientation indiquée dans le compartiment.
c. Appuyez sur l'interrupteur de réinitialisation à l'intérieur du compartiment pendant 3 secondes pour réinitialiser la connexion du microphone à l'enceinte.
d. Remettez le couvercle de la batterie en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

BLUETOOTH

- Encienda el altavoz para modo Bluetooth; de lo contrario, presione SOURCE para seleccionar el modo Bluetooth.
- Seleccione "Total PA Freedom" 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
- Pulse los botones < / > para navegar entre pistas.

BLUETOOTH

- Allumez l'enceinte sous tension pour en mode jumelage Bluetooth; sinon appuyez sur SOURCE pour en mode Bluetooth.
- Sélectionnez "Total PA Freedom" dans le menu des paramètres Bluetooth de votre appareil.
- Lancez la lecture à partir de l'application de lecture audio de votre choix sur votre appareil.
- Assurez-vous que le niveau du volume de l'appareil source est assez élevé.
- Appuyez sur la touche LANCER/INTERROMPRE LA LECTURE pour démarrer ou arrêter le son.
- Appuyez sur les touches < / > pour parcourir les pistes.

MODO USB

REPRODUCCIÓN USB

- Inserte un unidad USB (no incluida) que contenga archivos MP3 en ella (16 GB máx.)
- Pulse el botón de REPRODUCCIÓN/PAUSA para iniciar la reproducción. Las pistas se reproducirán en el orden en el que aparecen en el dispositivo.
- Pulse el botón > para saltar a la pista siguiente. Pulse el botón < para volver al comienzo de la pista. Púlselo nuevamente para saltar a la pista anterior.
- Pulse REPEAT para seleccionar el modo de reproducción (consulte el Guía del usuario).

CARGAR TU DISPOSITIVO

- Conecta el cable USB de tu dispositivo al puerto USB-A para cargarlo.

MODE USB

LECTURE USB

- Insérez une clé USB (non fournie) contenant des fichiers MP3 (16 Go max).
- Appuyez sur la touche LANCER/INTERROMPRE LA LECTURE. Les pistes sont lues dans l'ordre où elles apparaissent sur l'appareil.
- Appuyez sur la touche > pour passer à la piste suivante. Appuyez sur la touche < pour aller au début de la piste. Appuyez de nouveau sur la touche pour passer à la piste précédente.
- Appuyez sur la touche REPEAT pour choisir le mode de lecture (veuillez consulter Guide d'utilisation).

CHARGEMENT DE VOTRE APPAREIL

- Branchez le câble USB de votre appareil sur le port USB-A pour le charger.

ENTRADA DE MICRÓFONO

- Enchufe el micrófono (no incluido) en la entrada MIC 2 del panel posterior.
- Utilice la perilla de volumen MIC 2 para ajustar el volumen.

ENTRÉE MICROPHONE FILAIRE

- Branchez le microphone (non fourni) dans l'entrée MIC 2 du panneau arrière.
- Utilisez le bouton de volume MIC 2 pour régler le volume.

ENTRADA DE MICRÓFONO INALÁMBRICOS

- Encienda el micrófono inalámbrico.
- Utilice la perilla de volumen del MICRÓFONO INALÁMBRICO o los controles + / - del micrófono para ajustar el volumen.

ENTRÉE MICROPHONE SANS FIL

- Allumez le microphone sans fil.
- Utilisez le bouton de volume du WIRELESS MICROPHONE ou les commandes +/- du microphone pour régler le volume.

ENTRADA AUX IN

- Enchufe una fuente de audio cualquiera en las entrada AUX del panel posterior mediante un cable 1/8 pulg. (no incluido).
- Pulse el botón SOURCE veces para seleccionar el modo auxiliar.
- Asegúrese de que la perilla de volumen SOURCE esté subida.

ENTRÉE AUXILIAIRE

- Branchez une source audio dans les l'entrée AUX du panneau arrière avec un câble 3,5 mm (non fourni).
- Appuyez fois sur la touche SOURCE pour sélectionner le mode auxiliare.
- Assurez-vous que le bouton de volume SOURCE est augmenté.

5 PERSONALICE SU EXPERIENCIA DE SONIDO
PERSONNALISEZ VOTRE EXPÉRIENCE

Importante: Use solo el soporte provisto con el producto. Para asegurar la estabilidad cuando el altavoz se monta sobre el soporte, apriete totalmente la perilla de montaje del altavoz a fin de asegurarlo a la columna.

Important : Utilisez uniquement le support fourni avec le produit. Pour assurer la stabilité lors du montage de l'enceinte sur le support, veillez à serrer complètement le bouton de montage de l'enceinte pour la fixer à la tige.

VOLUMEN

- Gírela para ajustar el Volumen Principal general.
- Púlsela para seleccionar ECHO a fin de ajustar el efecto de eco en micrófonos.
- Púlsela para seleccionar LOW a fin de modificar los ajustes de ecualizador.
- Púlsela para seleccionar HIGH a fin de modificar los ajustes de ecualizador.

VOLUME

- Tournez pour régler le volume général.
- Appuyez pour sélectionner ECHO pour régler l'effet d'écho pour les microphones.
- Appuyez pour sélectionner LOW pour ajuster les paramètres d'égalisation des fréquences.
- Appuyez pour sélectionner HIGH pour ajuster les paramètres d'égalisation des fréquences.

MODOS DE ILUMINACIÓN

- Pulse el botón de ILUMINACIÓN o utilice la aplicación para conmutar entre los modos iluminación, o para apagar la iluminación.

MODES D'ÉCLAIRAGE

- Appuyez sur la touche LIGHTS ou utilisez l'application pour basculer entre les modes l'éclairage, ou pour éteindre l'éclairage.

STEREO-LINK™ INALÁMBRICO

- Consulte en la Guía del usuario o aplicación las instrucciones de enlace para conectarse con otro Total PA™ Freedom.

STEREO-LINK™ SANS FIL

- Veuillez consulter le guide d'utilisation ou cliquez le lien dans l'application pour obtenir des instructions afin de connecter une autre Total PA™ Freedom.

Important Safety Instructions (English) v1.6 (IPA178)

1. Read and keep these instructions. Heed all warnings and follow all instructions.
2. **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.
3. Clean only with dry cloth.
4. 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.
5. (**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.
6. 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.
7. (**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.
8. (**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.
9. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
10. Only use attachment/accessories specified by the manufacturer.
11. (**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.
12. 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.
13. **Caution** (if applicable): Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type. Batteries (a battery pack or an installed battery) shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire, etc.
14. (**If** applicable) Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug.
15. 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*): Apparaten skall anslutas till jordat uttag.
16. **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.
17. **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.
18. (**If** applicable) Where the mains plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.
19. **Warning** (if applicable): To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.
20. This apparatus is for professional use only. Intended operational climate: moderate.

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 Subcapa J - 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. Este equipo debe instalarse y hacerse funcionar a una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y el cuerpo del usuario. Esta nota está en conformidad con la Sección 15.838 de las Reglas de FCC.

El micrófono inalámbrico ha sido evaluado para cumplir con los requisitos generales de exposición a RF. El dispositivo se puede utilizar en condiciones 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®. 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.

Si el aparato o el control remoto contiene una pila de tipo botón: Advertencia: No ingiera la batería—**peligro de quemadura química.** Si la misma se ingiere, puede causar quemaduras internas severas en tan solo 2 horas y puede causar la muerte. Mantenga las pilas nuevas y usadas alejadas de los niños. Si un compartimiento de las pilas no se cierra de forma segura, suspenda el uso del producto y manténgalo alejado de los niños. Si cree que las pilas pueden haber sido ingeridas o introducidas en alguna parte del cuerpo, busque atención médica inmediata. Deseche las pilas de botón usadas de forma inmediata y segura. Las baterías descargadas aún pueden ser peligrosas.

Disposición final de pilas (si aplica): Nunca deseche pilas de ningún tipo en el fuego o cerca de fuentes de calor excesivo o luz solar directa. 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 deseche 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, aísle 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 reciclaje 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).

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.

CAUTION
Risk of electric shock.
Do not open.

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 1966 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.

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.

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 equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the radiator and your body.

For Canadian models: This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development (ISED) Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions: (**1**) this device may not cause interference, and (**2**) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device. Under ISED regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by ISED. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication. This radio transmitter (identify the device by certification number, or model number if Category II) has been approved by ISED to operate with the antenna types listed below with the maximum permissible gain and required antenna impedance for each antenna type indicated. Antenna types not included in this list, having a gain greater than the maximum gain indicated for that type, are strictly prohibited for use with this device. This unit does not exceed the Class B limits for radio noise emission from digital apparatus set out in the radio interference regulations of the Canadian Department of Communications. This device operates on a no-protection, no-interference basis. Should the user seek to obtain protection from other radio services operating in the same TV bands, a radio licence is required. For further details, consult Innovation, Science and Economic Development Canada's document Client Procedures Circular CPC-2-1-28, Voluntary Licensing of Licence-Exempt Low-Power Radio Apparatus in the TV Bands.

Radiation Exposure Statement: This equipment complies with ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with greater than 20 cm between the radiator & your body.

Wireless microphone has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure conditions without restriction.

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®-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 coin/button-cell battery: **Warning**: Do not ingest the battery—**chemical burn hazard.** If a coin/button-cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death. Keep new and used batteries away from children. Tell others about the risk associated with button batteries and how to keep their children safe. If a battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention. Dispose of used button batteries immediately and safely. Flat batteries can still be dangerous.

Disposal of Batteries (if applicable): Never dispose of any types of batteries in fire or near excessive heat or direct sunlight. 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.)

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

NEMA® 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.

Instructions importantes de sécurité (Français)

1. Lire et conserver les instructions qui suivent. Respecter tous les avertissements et suivre toutes les instructions fournies.
2. **Mise en garde** (le cas échéant) : Veuillez vous reporter aux importantes informations (p. ex., informations électriques, de sécurité, etc.) imprimées sur le dessous ou le panneau arrière de l'unité avant de procéder à son installation ou à son utilisation.
3. Nettoyer seulement avec un chiffon doux sec.
4. Eau et humidité (le cas échéant) : Ne pas utiliser l'appareil près d'une source d'eau. L'appareil ne doit pas être exposé à des gouttes ou à des éclaboussures et aucun objet rempli de liquide, tel qu'un vase, ne doit être placé sur l'appareil. Les équipements électriques ne doivent JAMAIS être conservés ou rangés dans des environnements humides.
5. Ne pas obstruer les orifices de ventilation (le cas échéant). Installer conformément aux instructions du fabricant. Cet appareil ne doit pas être installé dans un endroit confiné tel qu'une bibliothèque ou un meuble fermé. Veillez à ce que la ventilation soit adéquate. Veillez à ne pas bloquer les orifices de ventilation (le cas échéant) avec des journaux, nappes, rideaux, etc.
6. Ne pas installer près des sources de chaleur telles que radiateurs, les registres de chaleur, poêles ou autres appareils (y compris les amplificateurs) qui génèrent de la chaleur. Ne pas placer de sources de flammes nues telles que des chandelles allumées sur l'appareil.
7. Sources d'alimentation (le cas échéant) : Cet appareil doit être alimenté uniquement par le type de source de courant indiqué dans le guide d'utilisation, ou tel qu'indiqué sur le produit.
8. (Si applicable) Veiller à ne pas endommager le câble d'alimentation. Veiller à toujours fixer le câble d'alimentation lors du déplacement de l'appareil ou lorsqu'il n'est pas utilisé (p. ex., avec un attache-câble). Vérifier toujours le câble d'alimentation avant de réutiliser l'appareil. Si le câble d'alimentation est endommagé de quelconque façon, faire vérifier l'appareil et le câble d'alimentation par un technicien qualifié recommandé par le fabricant afin de les faire réparer ou replacer.
9. Débrancher l'appareil durant les orages ou lorsque non utilisé pendant de longues périodes.
10. N'utiliser que des accessoires recommandés par le fabricant.
11. Utiliser uniquement un socle, un support, un trépied, une console ou une table recommandés par le fabricant ou vendus avec l'appareil (le cas échéant). Lorsqu'un socle est utilisé, déplacer l'ensemble appareil-socle avec soin pour éviter de le faire basculer.
12. Sélecteurs de tension interne/externe (le cas échéant) : Les sélecteurs de tension interne ou externe, s'il y en a, doivent être réinitialisés et équipés avec une fiche adéquate par un technicien qualifié. Ne jamais tenter de modifier ceci vous-même.
13. **Attention** (le cas échéant) : Danger d'explosion si la batterie est inexactement remplacée. Remplacer seulement avec la même chose ou le type équivalent. Les piles (un bloc-piles ou une pile) ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive comme la lumière directe du soleil, le feu, etc.
14. Ne pas casser l'élément de sécurité de la fiche polarisée ou de mise à la terre (le cas échéant).
15. Borne de terre de protection (le cas échéant) : Par mesure de sécurité, l'appareil doit être branché à une prise de courant comprenant une borne de mise à la terre.
16. **Pour les appareils de classe II uniquement :** Ce symbole signifie que l'appareil est de classe II ou possède une double isolation électrique. Il est conçu de manière à ce que l'utilisation d'une prise de terre ou de masse ne soit pas requise. Lors de l'entretien, n'utiliser que des pièces de rechange identiques installées par une personne qualifiée ou en utilisant des fils et câbles prêts à l'emploi.
17. **Attention** (le cas échéant) : Veuillez vous assurer que l'appareil soit mis à la terre avant de connecter la fiche au secteur. De la même façon, assurez-vous que la terre soit déconnectée en dernier lorsque vous déconnectez la prise du secteur.
18. (Le cas échéant) Lorsqu'une prise de branchement ou un coupleur d'appareils est utilisé comme dispositif de débranchement, le dispositif de déconnexion devra demeurer pleinement fonctionnel avec raccordement à la masse.
19. **Mise en garde** (le cas échéant) : Afin de prévenir toute lésion de l'appareil auditif, évitez d'écouter de la musique à un volume élevé pendant de longues périodes.
20. Cet appareil est destiné à un usage professionnel. Climat opérationnel prévu : modéré.

Avis de sécurité

CAUTION : POUR REDUIRE LE RISQUE DE CHOQUE ELECTRIQUE N'ELOIGNEZ PAS LA COUVERTURE. PAS DE COMPONENTS UTILISABLES AU SERVICE A L'INTERIEUR. DEMANDEZ SERVICE SEULEMENT AU PERSONNEL QUALIFIE.

CAUTION
Risque de choque électrique. N'ouv rez pas.

VOLTAGE DANGEREUX : Quand le flash avec le symbole d'une flèche dans le triangle équilatéral est allumé il signale la présence d'un « voltage dangereux » dans le produit qui est suffisant pour constituer un risque de choc électrique.

INSTRUCTIONS : Le signe d'exclamation dans le triangle équilatéral signale à l'utilisateur la présence des instructions importantes pour le fonctionnement et la maintenance de ce produit.

SA 1966 SA 1965

POUR LES MODÈLES AMÉRICAINS ET CANADIENS SEULEMENT : POUR ÉVITER TOUT RISQUE ÉLECTROCUTION, NE PAS UTILISER CETTE FICHE POLARISÉE AVEC UN PROLONGATEUR, UNE PRISE DE COURANT OU UNE AUTRE SORTIE DE COURANT, SAUF SI LES LAMES PEUVENT ÊTRE INSERRÉES À FOND SANS EN LAISSER AUCUNE PARTIE À DÉCOUVERT.

AVIS CONCERNANT LES PRODUITS LASER : DANGER : RADIATION INVISIBLE QUAND L'APPAREIL EST OUVERT OU QUE LE VERROUILLAGE EST EN PANNE OU DÉSACTIVÉ. ÉVITER UNE EXPOSITION DIRECTE AU RAYON. L'UTILISATION DE COMMANDES OU DE RÉGLAGES AUTRES QUE CELLES INDIQUÉES CI-DESSUS PEUVENT AVOIR COMME CONSÉQUENCE UNE EXPOSITION DANGEREUSE DE RADIATION.

AVIS CONCERNANT LA RÉGLEMENTATION FCC (Commission Fédérale américaine des Communications ou CCE) : Cet équipement génère et utilise de l'énergie sur des fréquences radio et peut causer des interférences à la réception des programmes radio et télévision si vous ne l'utilisez pas dans une stricte concordance avec les procédures détaillées dans ce guide de fonctionnement. Cette unité est conforme aux normes de Classe B en accord avec les spécifications des sous paragraphe J ou de l'article 15 de la réglementation FCC, qui sont désignées à offrir une protection raisonnable contre de telles interférences dans une installation résidentielle. Toutefois, il n'est pas garanti qu'aucune interférence n'apparaisse dans des installations particulières.

Si l'unité cause des interférences avec la réception de la radio ou de la télévision, vous pouvez essayer de les corriger en utilisant une ou plusieurs des mesures suivantes : (**a**) repositionnez l'autre appareil et/ou son antenne, (**b**) déplacez cet appareil, (**c**) éloignez cet appareil le plus loin possible de l'autre appareil, (**d**) branchez cet appareil dans une autre prise AC, de cette façon, ils seront sur des circuits différents ou (**e**) assurez-vous que tous les câbles soient blindés à l'aide d'une bobine d'arrêt ou ferrite, où nécessaire. Cet avis est conforme à l'article 15.838 de la réglementation FCC. Cet appareil doit être installé et utilisé en respectant une distance minimale de 20 cm entre l'élément rayonnant et le corps humain.

Pour les modèles Canadiens : L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISDE) applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (**1**) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (**2**) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement. Conformément à la réglementation d'ISDE, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par ISDE. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante. Le présent émetteur radio (identifier le dispositif par son numéro de certification ou son numéro de modèle s'il fait partie du matériel de catégorie I) a été approuvé par ISDE pour fonctionner avec les types d'antenne énumérés ci-dessous et ayant un gain admissible maximal et l'impédance requise pour chaque type d'antenne. Les types d'antenne non inclus dans cette liste, ou dont le gain est supérieur au gain maximal indiqué, sont strictement interdits pour l'exploitation de l'émetteur.

Cet appareil n'excede pas les limites de la Classe B pour les émissions des fréquences radio à partir d'un appareil numérique établi par le Ministère des communications. Cet appareil fonctionne sur une base de non-brouillage et sans garantie de protection. Dans le cas où l'utilisateur chercherа à obtenir une protection contre le brouillage produit par les autres services radio fonctionnant sur les mêmes bandes de télévision, une licence radio est nécessaire. Pour de plus amples détails, veuillez consulter la circulaire des procédures concernant les clients CPC-2-1-28, intitulée Délivrance de licences sur une base volontaire pour les appareils radio de faible puissance exempts de licence et exploités dans les bandes de télévision d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada.

Déclaration sur l'exposition aux rayonnements : Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de l'ISED établies pour un environnement non contrôlé. Cet appareil doit être installé et utilisé en respectant une distance minimale de 20 cm entre l'élément rayonnant et le corps humain.

Le microphone sans fil a été évalué pour répondre aux exigences générales d'exposition aux RF. L'appareil peut être utilisé sans restriction dans des conditions d'exposition portables.

Pour les appareils sans fil prenant en charge la bande de fréquences 5,15 à 5,35 GHz (le cas échéant) : L'utilisation des bandes de fréquences 5,15 à 5,35 GHz est réservée aux applications intérieures. Cette disposition s'applique aux pays suivants : 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.

Utilisez une prise de modèle NEMA® de 220 volts pour utiliser avec une tension secteur de 220V au U.K. Pour les autres pays, utiliser une prise secteur adéquate pour cette tension de secteur.

Avertissement ESD/EFT : Ce produit peut contenir un micro-ordinateur pour le traitement des signaux et les fonctions de contrôle. Rarement, des graves interférences, du bruit provenant d'une source extérieure ou l'électricité statique peuvent le bloquer. Si cet événement très rare se produit, débranchez le produit, attendez cinq secondes au moins puis branchez de nouveau l'appareil.

Instrucciones importantes de seguridad (Español)

1. Lea y conserve estas instrucciones. Preste atención a las advertencias y siga todas las instrucciones.
2. **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.
3. Límpielo sólo con un paño seco.
4. 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.
5. 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.
6. 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.
7. (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.
8. (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.
9. Desenchufe este equipo durante las tormentas eléctricas o cuando no lo use por períodos prolongados.
10. Use sólo agregados y accesorios especificados por el fabricante.
11. 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.
12. 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.
13. **Precaución** (si es aplicable): Peligro de la explosión si la batería se substituye incorrectamente. Substituir solamente por el mismo o el tipo equivalente. Las baterías (un bloque de baterías o una batería instalada) no se deben exponer a calor excesivo, tal como la luz solar, el fuego, etc.
14. (Si es aplicable) No anule la función de seguridad del enchufe tipo polarizado o con conexión a tierra.
15. 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.
16. **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.
17. **Precaución** (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.
18. 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.
19. **Advertencia** (si aplica): Para evitar daños potenciales al oído, no escuche a niveles elevados de volumen durante períodos prolongados.
20. 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 NINGÚN TAPADERO. DENTRO DE LA UNIDAD NO HAY COMPONENTES ÚTILES PARA EL UTILIZADOR. PARA EL SERVICIO SE DEBE DIRIGIRSE SOLAMENTE AL PERSONAL DE SERVICIO CUALIFICADO.

PRECAUCIÓN
Riesgo de descarga eléctrica. No se abra.

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 1966 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.

Si l'appareil ou la télécommande contient une pile bouton : Mise en garde : Ne pas ingérer la pile — **risque de brûlure chimique.** Si un pile bouton est ingérée, elle peut causer de graves brûlures internes au bout d'à peine 2 **heures et peut entraîner la mort.** Conserver les piles neuves et usagées hors de la portée des enfants. Informer les autres des risques associés aux piles boutons et comment assurer la sécurité de leurs enfants. Si un compartiment des piles ne se ferme pas correctement, cesser d'utiliser le produit et garder le produit hors de la portée des enfants. Si des piles peuvent avoir été ingérées ou placées à l'intérieur d'une partie du corps, consulter immédiatement un médecin. Jeter immédiatement et en toute sécurité les piles boutons usagées. Les piles même à plat peuvent être dangereuses.

Élimination des piles (le cas échéant) : Ne jamais jeter de piles d'aucun type au feu ou à proximité de toute source de chaleur excessive ou de la lumière directe du soleil. Les piles surchauffées peuvent se rompre ou exploser. En cas d'incertitude sur la façon appropriée et l'endroit où disposer des piles, se reporter aux réglementations locales afin d'en savoir plus sur l'emplacement et la méthode appropriée.

- **Piles alcalines et piles au lithium de type bouton** : Les piles alcalines et les piles au lithium de type bouton peuvent être éliminées en toute sécurité avec les ordures ménagères. Ces piles ne représentent aucun risque pour la santé ou pour l'environnement lorsqu'elles sont utilisées et recyclées normalement. (Les piles alcalines sont composées principalement de métaux courants comme l'acier, le zinc et le manganèse.)

  Il est important de **ne pas disposer** de grandes quantités de piles alcalines et de piles au lithium de type bouton en même temps. Les piles usagées ne sont souvent pas entièrement déchargées. Regrouper des piles usagées peut créer un risque de contact et compromettre la sécurité. Pour éviter cela, isoler les contacts de chaque pile avec du ruban adhésif ou un autre matériel non-conducteur afin de s'assurer qu'elle ne se décharge pas. Des procédés de recyclage rentables et écologiques pour les piles alcalines et les piles au lithium de type bouton ne sont pas encore accessibles partout. Certaines communautés offrent le recyclage ou la collecte de ces types de piles. Pour plus d'informations, se reporter aux réglementations locales ou communiquer avec l'administration locale.
- **Piles au plomb** : Disposer des piles au plomb en les apportant à un centre de recyclage ou de récupération des déchets électroniques, ou conformément aux réglementations locales. (Les piles au plomb rechargeables sont du même type que les batteries utilisées dans les automobiles et doivent être disposées de la même façon.)

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

Tel: 401-658-4032
Fax: 401-658-3640

U.K. Office
inMusic Europe, Ltd.
Unit 3, Nexus Park
Lysons Avenue
Ash Vale
HAMPSHIRE
GU12 5QE
UNITED KINGDOM

Tel: 01252 896 040
Fax: 01252 896 021

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

Tel: 02102 7402 20150
Fax: 02102 7402 20011

ionaudio.com