

# 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

**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)

Microfono inalámbrico

Soporte de altavoz

Guía de inicio rápido

**Contenu de l'emballage :**

Total PA<sup>MC</sup> Freedom

IEC320 C13 Câble d'alimentation (5 ft. / 150 cm)

Microphone sans fil

Support de haut-parleur

Guide d'utilisation rapide

**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 clavier

**IONAUDIO.COM/WARRANTY**

Para información completa sobre la garantía

Pour obtenir toutes les informations relatives à la garantie

# 1

## PARA COMENZAR

## MISE EN ROUTE

- 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

- 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

# 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<sup>MC</sup> 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.

# 4

## CREATE YOUR SOUND EXPERIENCE

**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.

# 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 compartimento.
- 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.

# 4

## CREE SU EXPERIENCIA DE SONIDO

## CRÉEZ VOTRE EXPÉRIENCE SONORE

**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.

**MODE 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. Pulselo nuevamente para saltar a la pista anterior.
- Pulse REPEAT para seleccionar el modo de reproducción (consulte el Guía del usuario).

**MODOS DE ILUMINACIÓN**

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

**STEREO-LINK™ INALÁMBRICO**

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

# 4

## CREATE YOUR SOUND EXPERIENCE

**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

**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.

# 5

## CUSTOMIZE YOUR SOUND EXPERIENCE

**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 INALÁMBRICO**

- 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 auxiliaire.
- 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, veuillez à serrer complètement le bouton de montage de l'enceinte pour la fixer à la tige.

**VOLUMEN**

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

**MODOS DE ILUMINACIÓN**

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

**STEREO-LINK™ INALÁMBRICO**

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

**MODOS 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<sup>MC</sup> 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<sup>MC</sup> Freedom.

## v1.6 (iPA178)

- 
- A black and white prohibition sign. It features a circular border with a diagonal slash from the top-left to the bottom-right. Inside the circle, there is a silhouette of a person pushing a three-wheeled trolley. The trolley has a rectangular frame and a single wheel at the front. The person is shown from the side, leaning forward slightly as they push the trolley. The entire sign is set against a white background.



- **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).



**CAUTION**  
Risk of electric shock.  
Do not open.



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

Lire et conserver les instructions qui suivent. Respecter tous les avertissements et suivre toutes les instructions figurant sur les notices.

**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.

Nettoyer seulement avec un chiffon doux sec.

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 éblouissements 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.

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.

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.

Source d'alimentation (le cas échéant) : Cet appareil doit être alimenté uniquement par le type de source de courant indiquée dans le guide d'utilisation, ou tel qu'indiqué sur le produit.

(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 remplacer.

Débrancher l'appareil durant les orages ou lorsque non utilisé pendant de longues périodes.

N'utiliser que des accessoires recommandés par le fabricant.

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.

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.

**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.

Ne pas passer l'élément de sécurité de la fiche polarisée ou de mise à la terre (le cas échéant).

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.

**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.

**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.

(Le cas échéant) Lorsqu'une prise de branchement ou un coupleur d'appareils est utilisé comme dispositif de débranchement, ce dispositif de débranchement devra demeurer pleinement fonctionnel avec raccordement à la masse.

**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.

Cet appareil est destiné à un usage professionnel. Climat opérationnel prévu : modéré.





**CAUTION**  
Risque de choc  
électrique. N'ouv rez pas.



**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.

**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.

- **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.)

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

Utilisez une prise de modèle NEMA<sup>®</sup> 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.

Y para conservar 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.

3. Limpelo 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, mantiles, 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 lo use, sujete el cable de alimentación (por ejemplo, átele 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, mensula 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 calificado. No intente modificar este 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. Irradiación de conexión a tierra de protección (si es aplicable): El artefacto debe conectarse a un tomacorriente de conexión a tierra.

16. **Sólomente para aparatos de Clase II:** Este símbolo significa que el equipo es de Clase II o que es un equipo eléctrico de doble aislamiento. Este símbolo indica 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.



**PRECAUCIÓN**  
Riesgo de descarga eléctrica. No se abra.



**⚠ Si l'appareil ou la télécommande contient une pile bouton : Mise en garde :** Ne pas ingérer la pile – risque de brûlure chimique. Si une 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 commander 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.

- **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.)

**ionaudio.com**