

ION[®]

PROJECT ROCKER

Quickstart Guide

English (3 – 8)

Guía de inicio rápido

Español (9 – 14)

Appendix

English (15)

Quickstart Guide (English)

Introduction

Thank you for purchasing the Project Rocker. At ION, your entertainment is as important to us as it is to you. That's why we design our products with one thing in mind—to make your life more fun and more convenient.

Note: Before you first use the product, please fully charge the battery. Your unit was purposely shipped with a reduced battery charge to ensure safe transit.

Use the included power cable to connect the unit to a power outlet and let it charge for up to 5 hours. This helps ensure the longest life for your battery.

Box Contents

Project Rocker
1/8" (3.5 mm) Stereo Aux Cable
Power/Charging Cable
Quickstart Guide
Safety & Warranty Manual

Support

For the latest information about this product (documentation, technical specifications, system requirements, compatibility information, etc.) and product registration, visit ionaudio.com.

For additional product support, visit ionaudio.com/support.

Rechargeable Batteries

Rechargeable lead-acid batteries are the same type used in automobiles. As with your car battery, how you use this battery has a significant impact on its lifespan. With proper use and treatment, a lead-acid battery can last for years. Here are some recommendations for getting the longest life from the internal battery.

General Usage Fully charge the battery before using it.
Charge the battery completely after each use.

Storage For best product longevity, do not store at exceedingly hot (greater than 90°F/32°C) or exceedingly cold (less than 32°F/0°C) temperatures.
It is acceptable to leave your sound system plugged in. This will not overcharge the battery.
If you leave the battery level low and do not charge it for 6 months, it may permanently lose capacity.

Repair If the battery fails to charge, check your fuse near the power cable input. If your fuse is intact and it still will not charge, contact ION Audio at ionaudio.com.

Disposal Bring the unit to a recycling center or dispose of in accordance with local ordinances.

Outdoor Use and Care

Though Project Rocker is water-resistant and able to tolerate splashing water, please review the tips below to get the best performance from Project Rocker:

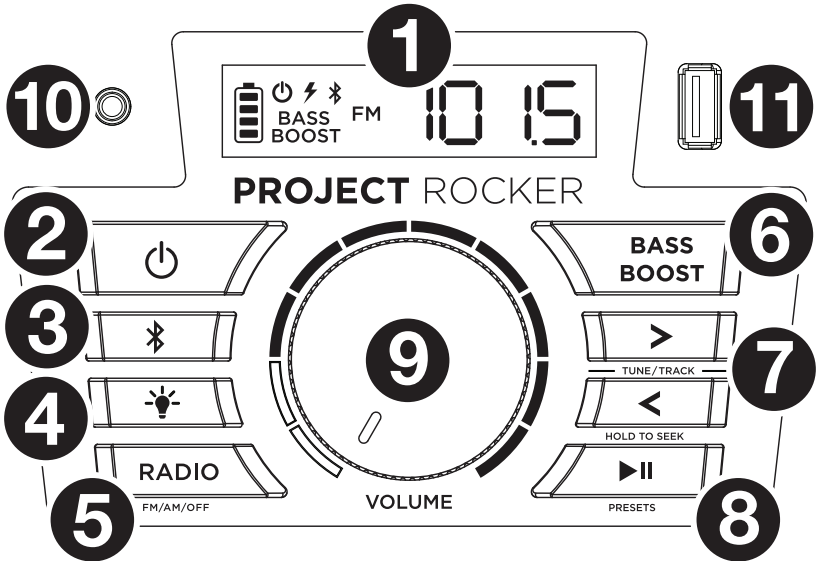
- Project Rocker must **only** be used outdoors with power outlets or extension cords that are rated for outdoor use.
- Bring Project Rocker indoors during extreme weather.
- Please do not place Project Rocker in standing water.
- Please do not connect the power cable to Project Rocker in a wet environment. Make sure the power input, power cable, and power outlet are all completely dry before making any connections.
- **WARNING:** Keep any non-water-resistant devices (phones, music players, etc.) in a dry place where they will not be affected by water and cause a risk of electric shock.

Quick Setup

1. Make sure all items listed in the **Box Contents** are included in the box.
2. Read the *Safety & Warranty Manual* before using the product.
3. Make sure the battery is completely charged prior to first use for maximum battery life.
4. Ensure the **Master Volume** on Project Rocker is at zero.
5. Connect your devices.
6. Raise the volume to a comfortable level.
7. Return the **Master Volume** to zero before powering off when you are finished using Project Rocker.

Features

Front Panel




1. **Display:** Displays the current radio station and device status.
 - **Charging Indicator:** When the power cable is connected, movement of the top battery segment shows the battery is charging. When fully charged, all battery segments will be lit without blinking. When the power cable is disconnected, the battery segment shows the level of the battery.
 - **Power Icon:** The power icon will be lit when Project Rocker is powered on.
 - **Lightning Bolt Icon:** The lightning bolt icon will be lit when the power cable is connected to wall power.
 - **Bluetooth Icon:** The Bluetooth icon will not be lit when Project Rocker is first powered on (unless it was previously paired with a device). The Bluetooth icon will be lit solid when a device is paired to Project Rocker.
 - **Bass Boost Indicator:** The Bass Boost indicator will be lit when the Bass Boost function is activated.
 - **AM/FM Status:** When listening to AM or FM radio, the corresponding indicator will appear next to the current station number on the right.
2. **Power Button:** Turns Project Rocker on or off. Please note that while Project Rocker is connected to a power source, it does not need to be powered on to charge the battery. When the power is on, the display will show the power indicator.
3. **Bluetooth Button:** Press the Bluetooth button to disconnect a paired Bluetooth device. Press and hold this button for 1 second to disable (or enable) the voice prompts.
4. **Light Button:** Press this button to turn the LED light on or off.
5. **Radio Selector:** This button sets the radio to FM, AM, or turns the radio off.

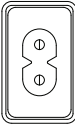
6. **Bass Boost:** Press this button to enhance the overall bass frequency response.
7. **Tune/Track Buttons (</>):** Tap these buttons to tune in a radio station or go to the previous/next track on a Bluetooth connected device. To “seek” (jump to the next available station), hold either button down for a few seconds until it starts to seek a station. The unit will remember the last station it was on and start at that station when powered off and on again.
8. **Play/Pause:** Press to play or pause a track from a connected Bluetooth device. Press and hold this button to select a previously saved preset station. See the section [Using the Radio](#) for more details on saving and recalling presets.
9. **Master Volume Control:** This adjusts the speaker’s main mix volume, which includes the Auxiliary Input, Radio, and the audio of a paired Bluetooth device.
10. **Auxiliary Input:** This stereo 1/8” (3.5 mm) input can be used to connect a CD player, MP3 player, or other audio source.
11. **USB Charging Port:** Connect your device’s charge cable here to charge it. USB charging only functions when the unit’s power is turned on.

Note: To charge smartphones and tablets faster, put the device’s screen to sleep.

Top Panel

1. **NFC:** Tap your NFC (near-field communication) supported and enabled device here to pair your phone by gently bumping on the ‘N’ logo. 
2. **Mechanical Features:** Use this panel to hold drill bits/screws/parts, imperial and metric rulers, a protractor, and a socket tray.

Rear Panel

1. **Power Cable Input:** Insert the included power cable here to charge the unit. Note that the Project Rocker can be used with the power cable while it simultaneously charges the battery. 

Side Panels

1. **Storage Pouches:** Use these pouches for holding tools.

Operation

Pairing a Bluetooth Device

1. Turn on your Bluetooth device.
2. Power on Project Rocker. If you have previously connected to another Bluetooth device, Project Rocker will reconnect. To disconnect pairing if the Bluetooth icon is lit solid, press and release the Bluetooth button.
3. Navigate to your Bluetooth device's setup screen, find "**Project Rocker**" and connect.

Note: If your Bluetooth device prompts for a pairing code, enter "0000".

To disconnect pairing while the Bluetooth icon is lit solid, press and release the Bluetooth button.

To connect to another Bluetooth device, repeat step 3.

Note: Maximum range will be achieved when using devices with Bluetooth 4.0 or higher.

Pairing a Bluetooth Device Using NFC

NFC (near-field communication) allows data exchange from devices, such as pairing, by gently bumping them together. Check in your device's manual to see if this feature is supported.

To use NFC to pair with Project Rocker:

1. In order to use NFC, your device must be turned on and unlocked.
2. Enter your device's **Settings** menu and check that **NFC** is turned **On** (one-time step).
3. Power on Project Rocker.
4. Touch and briefly hold your device to the NFC logo located on Project Rocker's top panel.
5. Follow the pairing instructions that appear on your phone. If a passcode is required, enter "0000".
6. To unpair, gently bump your device against the NFC logo.

Using the Radio

Selecting a radio station:

1. Press the **Radio** button.
2. Use the **Tune/Track** (</>) buttons to search for a radio station. To "seek" (jump to the next available station), hold a **Tune/Track** button down for a few seconds until it starts to seek a station. The unit will remember the last station you were on and start at that station when you power off and power on again.

Saving a preset:

1. Press the **Radio Selector** button to choose FM/AM and select a radio station that you want to save to a preset location using the **Tune/Track (</>)** buttons.
2. Press and hold **Play/Pause** for 3 seconds. A preset number will appear on the screen.
3. Use the </> buttons to select which preset you want to save it to.
4. Press **Play/Pause** to confirm. **SAVE** will appear on the screen.

Selecting a preset:

1. Press and hold **Play/Pause** for 3 seconds. A preset number will appear on the screen.
2. Use the </> buttons to cycle through the saved presets. The preset will load after a few seconds.

Troubleshooting

If the unit is not charging: Make sure the power cable is properly connected to the power input and the power outlet.

If the sound is distorted: Try lowering the volume control of your sound source. Also, try to reduce the overall volume of Project Rocker using the Master Volume knob.

If there is too much bass: Try adjusting the tone or EQ control on your sound source to lower the bass level. This will allow you to play the music louder before clipping (distortion) occurs.

If there is poor AM reception: To adjust AM reception, move entire unit.

If you can't play music from a flash drive: The USB port is only for charging USB devices.

If you cannot connect your audio device to Project Rocker via Bluetooth:

- Have your audio device (e.g., smartphone or tablet) and Project Rocker as close together as possible while trying to connect. Make sure both the audio device and Project Rocker are unobstructed by walls, furniture, etc.
- Reset the Bluetooth connection on Project Rocker to disconnect Project Rocker from any other audio device and restart the search process. If this does not work right away, power off Project Rocker and then power it back on. See [Pairing a Bluetooth Device](#) for more information.
- Reset the Bluetooth connection on your audio device by turning Bluetooth off and back on. You can find this under the Bluetooth menu in the Settings for your phone or other audio device.

If this does not work, and you have connected to Project Rocker before, find Project Rocker in the list of available or previously connected devices in your audio device's Bluetooth menu, tap the "gear" or "i" icon located next to it and then select **Unpair** or **Forget**. Turn Project Rocker off and back on and try pairing again once it reappears in your available devices list.

Note: If Project Rocker has been paired to another audio device recently that is still within range, you may need to repeat this process with that audio device to fully disconnect.

Guía de inicio rápido (Español)

Introducción

Gracias por comprar el Project Rocker. En ION, su entretenimiento es tan importante para nosotros como para usted. Por eso es que diseñamos nuestros productos con una sola cosa en mente—hacer que su vida sea más divertida y cómoda.

Nota: Antes de utilizar por primera vez el producto, cargue completamente la batería. Su unidad se despachó intencionalmente con una carga reducida de la batería por razones de seguridad en el tránsito.

Utilice el cable del suministro eléctrico incluido para conectar la unidad a una toma de corriente y permita que la unidad se cargue durante hasta 5 horas. Esto contribuye a asegurar la vida útil más larga de su batería.

Contenido de la caja

Project Rocker
 Cable auxiliar estéreo de 3,5 mm (1/8 pulg.)
 Cable de alimentación / carga
 Guía de inicio rápido
 Manual sobre la seguridad y garantía

Soporte

Para obtener la información más reciente acerca de este producto (documentación, especificaciones técnicas, requisitos de sistema, información de compatibilidad, etc.) y registrarlo, visite ionaudio.com.

Para obtener soporte adicional del producto, visite ionaudio.com/support.

Baterías recargables

Las baterías de plomo-ácido recargables son del mismo tipo que se usa en los automóviles. Al igual que con la batería del vehículo, la forma en que se usa tiene una influencia significativa en la duración de su vida útil. Con un uso y tratamiento correctos, una batería de plomo-ácido puede durar varios años. He aquí algunas recomendaciones para prolongar la vida útil de la batería interna.

- | | |
|--------------------------|--|
| Uso general | Cargue completamente la batería antes de usarla.
Cargue la batería completamente después de cada uso. |
| Almacenamiento | Para lograr la mayor longevidad del producto, no lo almacene a temperaturas muy altas (superiores 32°C/90°F) o muy frías (inferiores a 0°C/32°F).
Es aceptable dejar su sistema de sonido enchufado. No sobrecargará la batería.
Si deja que el nivel de la batería baje y no la carga durante 6 meses, puede perder permanentemente su capacidad. |
| Reparación | Si la batería no se carga, compruebe su fusible cerca de la entrada del cable de alimentación. Si el fusible está intacto y la batería sigue sin cargarse, póngase en contacto con ION Audio en ionaudio.com . |
| Disposición final | Lleve la unidad a un centro de reciclaje o deséchela de acuerdo a las ordenanzas locales. |

Uso y cuidado a la intemperie

Aunque el Project Rocker es resistente al agua y capaz de tolerar salpicaduras, lea las sugerencias que se incluyen a continuación para obtener el mejor rendimiento del Project Rocker:

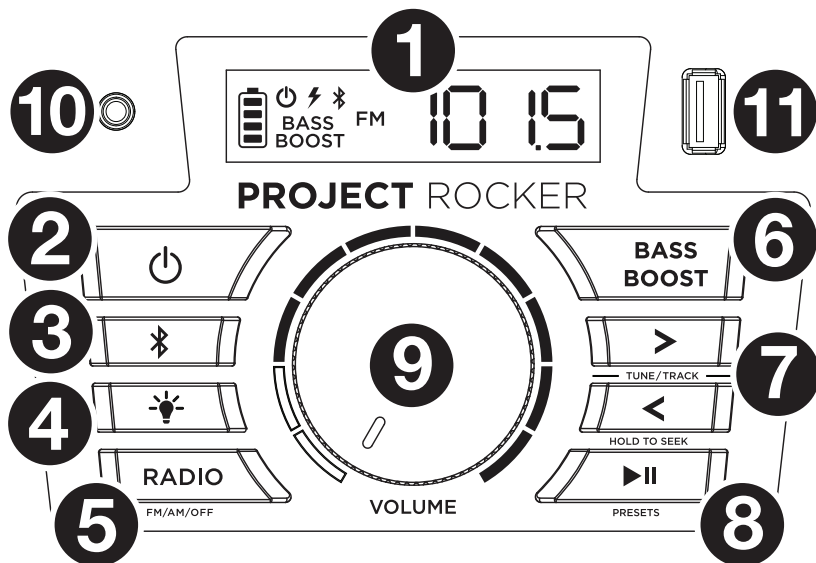
- El Project Rocker sólo puede usarse en exteriores con tomas de corriente o cables de prolongación aptos para el uso en exteriores.
- Traiga a los Project Rocker bajo techo durante condiciones meteorológicas extremas.
- No coloque el Project Rocker sobre agua estancada.
- No conecte el adaptador de carga al Project Rocker en un ambiente húmedo. Asegúrese de que la entrada para la entrada de alimentación, el cable de alimentación y la toma de corriente estén completamente secos antes de realizar cualquier conexión.
- **ADVERTENCIA:** Coloque los dispositivos no resistentes al agua (teléfonos, reproductores de música, etc.) en un lugar seco donde no sean afectados por el agua y causen un riesgo de electrocución.

Instalación rápida

1. Asegúrese de que todos los artículos indicados en **Contenido de la caja** estén incluidos en ella.
2. Lea el *manual sobre la seguridad y la garantía* antes de utilizar el producto.
3. Para asegurar una máxima vida útil de la batería, asegúrese de que esté completamente cargada antes de utilizarla por primera vez.
4. Asegúrese de que el **volumen maestro** del Project Rocker esté en cero.
5. Conecte sus dispositivos.
6. Suba el volumen hasta un nivel confortable.
7. Regrese el **volumen maestro** a cero antes de apagar cuando termine de usar el Project Rocker.

Características

Panel frontal




1. **Pantalla:** Muestra la emisora de radio actual, y el estado del dispositivo.
 - **Indicador de carga:** Con el indicador de carga de la batería, cuando el cable de corriente está conectado, el movimiento del segmento superior de la batería muestra que se está cargando. Una vez completamente cargada, todos los segmentos de la batería estarán encendidos sin parpadear. Cuando se desconecta el cable de corriente, el segmento de la batería muestra en nivel de la misma.
 - **Icono de encendido:** El indicador de encendido se encenderá cuando el Project Rocker se encienda.
 - **Icono del relámpago:** El icono del relámpago se encenderá cuando el cable de corriente esté conectado a una toma de corriente de pared.
 - **Icono de Bluetooth:** Este icono de Bluetooth no se enciende cuando el Project Rocker se enciende por primera vez (a menos que hubiera sido apareado previamente con un dispositivo). El icono de Bluetooth se enciende con luz azul continua cuando hay un dispositivo apareado al Project Rocker.
 - **Indicador de Bass Boost:** El indicador de Bass Boost se iluminará cuando la función esté activada.
 - **Estado de AM/FM:** cuando escuche la radio de AM o FM, el indicador correspondiente aparecerá junto al número de la estación actual a la derecha.
2. **Botón de encendido:** Enciende y apaga el Project Rocker. Tenga en cuenta que mientras el Project Rocker está conectado a un suministro eléctrico, no es necesario encenderlo para que cargue la batería. Cuando el altavoz está encendido, la pantalla mostrará el indicador de encendido.
3. **Botón de Bluetooth:** Pulse el botón Bluetooth para desconectar un dispositivo Bluetooth apareado. Mantenga presionado el botón Bluetooth durante 1 segundo para activar o desactivar las indicaciones de voz.

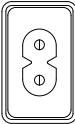
4. **Botón de luz:** Pulse este botón para encender y apagar las luces LED.
5. **Selector de radio:** Este botón ajusta la radio a AM, FM, o la apaga.
6. **Botones de sintonizador/pista:** Toque ligeramente estos botones para sintonizar una emisora de radio o pasar a la pista anterior/siguiente de un dispositivo Bluetooth conectado. Para "buscar" (saltar a la siguiente emisora disponible), mantenga pulsado cualquier botón durante unos segundos hasta que empieza a buscar la emisora. La unidad recuerda la última emisora que estaba sintonizada y comienza en esa emisora cuando la apaga y enciende nuevamente.
7. **Reproducir/Pausa:** Pulse para reproducir o hacer pausa en una pista de un dispositivo Bluetooth conectado. Mantenga pulsado este botón para seleccionar una emisora preprogramada guardada previamente. Consulte la sección **Cómo usar la radio** para obtener más detalles sobre cómo guardar y recuperar presets.
8. **Bass Boost:** Pulse este botón para mejorar la respuesta en frecuencia general de los graves.
9. **Control de volumen maestro:** Este control ajusta el volumen de la mezcla principal del altavoz, que incluye la entrada auxiliar, el sintonizador y el audio de un dispositivo Bluetooth apareado.
10. **Entrada auxiliar:** Esta entrada de 3,5 mm (1/8 pulg.) estéreo se puede usar para conectar un reproductor de CD, MP3 u otra fuente de audio.
11. **Puerto de carga USB:** Conecte aquí el cable de carga de su dispositivo para cargarlo. La carga por USB funciona solamente cuando la unidad está encendida.

Nota: Para cargar sus teléfonos inteligentes (smartphones) y tabletas más rápido, ponga la pantalla de su dispositivo en estado de reposo.

Panel superior

1. **NFC:** Toque ligeramente aquí su dispositivo NFC (comunicación de campo cercano) soportado y habilitado para aparear su teléfono tocando suavemente el logo de la 'N'. 
2. **Características mecánicas:** Utilice este panel para guardar brocas/tornillos/piezas, reglas con sistema métrico e imperial, un transportador y una bandeja de cubos.

Panel trasero

1. **Entrada del cavo de alimentación:** Inserte aquí el cable de alimentación incluido para alimentación la unidad. Tenga en cuenta que el Project Rocker puede funcionar con el adaptador de potencia mientras se carga simultáneamente la batería. 

Paneles laterales

1. **Bolsas de almacenamiento:** Utilice estas bolsas para sostener herramientas.

Funcionamiento

Cómo aparear un dispositivo Bluetooth

1. Encienda su dispositivo Bluetooth.
2. Encienda el Project Rocker. Si ya lo había conectado a otro dispositivo Bluetooth previamente, el Project Rocker se reconectará. Para desconectar el apareamiento si el icono de Bluetooth está encendido permanentemente, mantenga pulsado el botón de Bluetooth.
3. Navegue a la pantalla de configuración de su dispositivo Bluetooth, busque “**Project Rocker**” y conéctelo a él.

Nota: Si su dispositivo Bluetooth solicita un código de apareamiento, ingrese **0000**.

Para desconectar el apareamiento cuando el icono de Bluetooth esté encendido permanentemente, mantenga pulsado el botón de Bluetooth.

Para conectarse a otro dispositivo Bluetooth, repita el paso 3.

Nota: El alcance máximo se logra cuando se utilizan dispositivos con Bluetooth 4.0 o superior.

Cómo aparear un dispositivo Bluetooth usando NFC

La tecnología NFC (comunicación de campo cercano) permite el intercambio de datos entre dispositivos, tal como el apareamiento, juntándolos suavemente. Compruebe en el manual de su dispositivo si se soporta esta característica.

Para usar NFC a fin de aparear con Project Rocker:

1. A fin de usar NFC, su dispositivo debe estar encendido y desbloqueado.
2. Abra el menú **Settings** (Configuración) de su dispositivo y verifique que **NFC** esté **On** (Activado) (este paso solo se realiza una vez).
3. Encienda el Project Rocker.
4. Toque y acerque brevemente su dispositivo del logo de NFC ubicado en el panel superior del Project Rocker.
5. Siga las instrucciones de apareamiento que aparecen en su teléfono. Si se requiere una contraseña, ingrese **0000**.
6. Para desaparecer, toque suavemente con su dispositivo el logo de NFC.

Cómo usar la radio

Selección de una estación de radio:

1. Encienda la radio utilizando el botón **selector de radio** para seleccionar AM o FM.
2. Use los **botones del sintonizador** para buscar las emisoras de radio. Para "explorar" (saltar a la siguiente emisora disponible), mantenga pulsado un botón del sintonizador unos segundos hasta que empieza a buscar la emisora. La unidad recuerda la última emisora que estaba sintonizada y comienza en esa emisora cuando la apaga y enciende nuevamente.

Guardado de presets:

1. Pulse el botón **selector de radio** para seleccionar AM/FM y seleccionar una estación de radio que desee guardar en una ubicación de preset utilizando los **botones de sintonizador/pista** (</>)
2. Mantenga pulsado **reproducción/pausa** durante 3 segundos. Aparecerá un número de preset en la pantalla.
3. Utilice los botones </> para seleccionar el preset en el cual desea grabarla.
4. Pulse **reproducir/pausa** para confirmar. Aparecerá "**SAVE**" (guardar) en la pantalla.

Selección de presets:

1. Mantenga pulsado **reproducción/pausa** durante 3 segundos. Aparecerá un número de preset en la pantalla.
2. Utilice los botones </> para recorrer los presets guardados. El preset se cargará después de unos segundos.

Solución de problemas

Si la unidad no se carga: Asegúrese de que el cable de alimentación esté conectado correctamente a la entrada de corriente y a la toma de corriente.

Si el sonido está distorsionado: Pruebe bajando el control de volumen de su fuente de sonido. Pruebe también reduciendo el volumen general del Project Rocker utilizando la perilla de volumen maestro.

Si hay demasiados graves: Intente ajustando el control de tono o ecualización de su fuente de sonido para reducir el nivel de graves. De esta forma podrá reproducir la música con más volumen antes de que se produzca el recorte (distorsión).

Si hay recepción pobre de AM: Para ajustar la recepción de AM, mueva la unidad completa.

Si no logra reproducir música desde una unidad flash: El puerto USB sea solo para cargar dispositivos USB.

Si no puede conectar su dispositivo de audio al Project Rocker mediante Bluetooth:

- Mantenga su dispositivo de audio (por ej., teléfono inteligente [smartphone] o tableta) y el Project Rocker lo más cerca posible entre sí al realizar la conexión. Asegúrese que tanto el dispositivo de audio como el Project Rocker no estén obstruidos por paredes, muebles, etc.
- Reinicie la conexión Bluetooth del Project Rocker para desconectarlo Project Rocker de cualquier otro dispositivo de audio y reinicie el proceso de búsqueda. Si esto no funciona en seguida, apague el Project Rocker y luego vuelva a encenderlo. Para más información, consulte [Cómo aparear un dispositivo Bluetooth](#).
- Reinicie la conexión Bluetooth de su dispositivo de audio apagando el Bluetooth y luego volviendo a encenderlo. Puede encontrar esta opción dentro del menú Bluetooth en los ajustes de su teléfono o dispositivo de audio.

Si esto no funciona y ya se había conectado al Project Rocker anteriormente, busque Project Rocker en la lista de dispositivos disponibles o previamente conectados en el menú Bluetooth de su dispositivo de audio, toque el icono de engranaje o "i" ubicado junto a él y luego seleccione **Desaparear** u **Olvidar**. Apague el Project Rocker, luego vuelva a encenderlo e intente aparearlo nuevamente una vez que vuelva a aparecer en su lista de dispositivos disponibles.

Nota: Si Project Rocker ya ha sido recientemente apareado con otro dispositivo de audio que aún se encuentre dentro del alcance, es posible que tenga que repetir este proceso con ese dispositivo de audio para desconectarlo completamente.

Appendix (English)

Technical Specifications

Output Power	2 x 25 W (peak)
Drivers	Low-Frequency: 4" / 102 mm woofer High-Frequency: 1" / 25 mm tweeter
Frequency Response	75 Hz – 20 kHz
Bluetooth Specifications	Profile: A2DP, AVRCP Range: Up to 100 feet / 30.5 meters
Radio Frequency Range	520–1710 kHz (AM), 87.5–107.9 MHz (FM)
USB Charging Port	1 USB, +5 V, 1 A
Mechanical Features	Top Panel: rulers for imperial and metric units, protractor, magnetic tray for screws/parts, drill bit size identifier, drill bit holder, socket tray. Side Panels: Storage pouches and drill holder.
Water Resistance Class	IPX5: Protection from a 6.3 mm spray of water (12.5 liters per minute) for 3 minutes, and dust protection to not interfere with normal operation.
Battery	Battery life: Up to 50 hours Recharge time: 5 hours
Power	Connection: IEC Input Voltage: 100–240 VAC, 50/60 Hz
Dimensions (width x depth x height)	18.72" x 7.56" x 9.5" 475.5 x 192 x 241.3 mm
Weight	18.1 lbs. 8.22 kg

Specifications are subject to change without notice. Bluetooth and wireless reception and range are affected by walls, obstructions, and movement. For optimal performance, place the product in the center of the room so it is unobstructed by walls, furniture, etc. Battery life may vary based on temperature, age, and volume usage of product.

Trademarks & Licenses

ION Audio is a trademark of ION Audio, LLC, registered in the U.S. and other countries. The *Bluetooth* word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by ION Audio is under license. The N Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries. All other product names, company names, trademarks, or trade names are those of their respective owners.

ionaudio.com