

 **Emerson™**

**Portable Bluetooth®
Retro Radio with Built-in
Rechargeable Battery**

EAS-3010



USER MANUAL

Please read carefully before use and keep for future reference.

NOTICIA FCC

Cualquier cambio o modificación no expresamente aprobada por la parte responsable del cumplimiento puede anular la autoridad del usuario para operar este producto. Este dispositivo cumple con la parte 15 de las reglas FCC. La operación del aparato está sujeta a las dos siguientes condiciones: (1) Este aparato no puede causar interferencia perjudicial y (2) este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Declaración de exposición a la radiación de la FCC:

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse a una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y el cuerpo humano. Nota: Este producto ha sido probado y cumple con las limitaciones de un equipo digital Clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las Normas FCC. Estos límites están diseñados para permitir una protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de frecuencia radial y, de no ser instalado y utilizado de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones radiales. Sin embargo, no existe garantía de que la interferencia no pueda ocurrir en una instalación particular. Si este equipo causa una interferencia dañina a la recepción de la radio o la televisión, lo cual se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario tratar de corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Orientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor
- Conectar el equipo a un tomacorriente o circuito de alimentación diferente al del receptor.
- Consultar a su proveedor o a un técnico de radio y televisión.

INDICACIONES SOBRE EL MEDIO AMBIENTE



Al término de la vida útil de este producto, este no debe ser desechado en la basura doméstica para evitar daños al medio ambiente, en su caso acudir al centro de desechos sólidos de su localidad. La separación adecuada de los desechos ayuda a evitar posibles efectos negativos sobre la salud humana y el medio ambiente y promueve el reciclaje de los materiales que componen el producto. Informarse en su localidad sobre los organismos de eliminación de este tipo de desechos.

SOPORTE

Si tiene problemas con la operación de este producto, favor de consultar las instrucciones en este manual, así como las últimas noticias, recomendaciones y documentación que puede encontrar en nuestra página web www.emersonaudio.com. Si necesita asistencia futura, favor de contactar al centro de servicio autorizado o soporte técnico autorizado.

Soporte Técnico EMERSON

2320 East 49th Street

Vernon, CA 90058

Tel: (866) 411-6292

Correo Electrónico: support@emersonaudio.com

Hecho en China

WHAT'S INSIDE

Discover What's Inside: Unpack a world of immersive sound with your new device



A



B



C



D



E

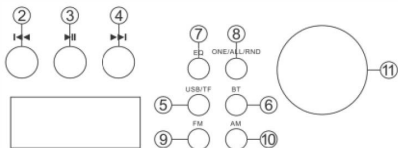
- A. Portable Radio
- B. Type-C Charging Cable
- C. User Manual
- D. Warranty Card
- E. Review Card

PRODUCT OVERVIEW

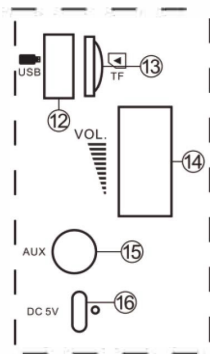
Top View



Front View



Back View



- El producto no funciona correctamente, apagarlo y encenderlo para reiniciarlo.
- El producto no enciende, recargar la batería e intentar encenderlo nuevamente.
- El producto no carga, asegurarse que el adaptador de corriente funcione correctamente y no se encuentre dañado.
- No hay salida de audio, ajustar el nivel del volumen.
- No hay salida de audio o el producto no aparece como dispositivo Bluetooth® disponible, asegurarse que el producto no esté conectado a otro dispositivo Bluetooth®. En caso de estarlo, desincronizarlo y sincronizarlo con el dispositivo deseado.
- El dispositivo no emite un tono de sincronización. Si escucha un tono de sincronía, confirme que se **está** conectando al dispositivo correcto. De lo contrario, descarte el dispositivo y vuelva a sincronizar.

NOTAS

- Mantener alejado el producto de los rayos directos del sol o anomalías de temperatura alta o baja.
- Mantener el producto alejado de la humedad, gotas de agua, aceite, disolventes químicos y pesticidas.
- Al trasladar el producto de un lugar frío a uno cálido o viceversa, esperar un momento para que se aclimate a la temperatura del lugar.
- No exponer el producto al goteo o salpicadura de agua, lluvia o humedad.
- Asegurarse de que las conexiones estén correctamente realizadas antes de utilizar el producto
- Colocar el producto en un lugar bien ventilado. Evitar colocarlo cerca de cortinas, sobre alfombras, sábanas o en una instalación empotrada, como una estantería.
- No exponer el producto a fuentes de radiación térmica.

ESPECIFICACIONES

- Versión de Bluetooth®: 5.3
- Radio AM: 522 – 1710 kHz / Radio FM: 87 – 108 MHz
- Salida de audio de la bocina: 5 W
- Batería recargable integrada: 3.7 Vcc 1 200 mAh
- Tiempo de reproducción: hasta 4 horas*
- Entradas: Bluetooth®, Puerto USB, Tarjeta micro SB, Auxiliar de Ø3.5 mm

* El tiempo de reproducción varía dependiendo del nivel del volumen y el tipo de media /contenido reproducidos.

Las especificaciones y diseño de este producto están sujetos a cambios sin previo aviso, para mejoras de los mismos.

7. FUENTES DE ALIMENTACION

7.1 Operación con Vcc

Insertar el conector USB-A del Cable de carga USB Tipo-C a un adaptador de corriente USB, insertar el conector USB-C del Cable de carga USB Tipo-C al conector de entrada de 5 Vcc "DC 5V" en el producto.

Asegurase que el voltaje del adaptador de corriente corresponda con el voltaje especificado en el producto antes de usarlo.

7.2 Batería Recargable

- a) Cuando el producto deja de funcionar o no existe salida de audio, es probable que la batería recargable integrada este agotada y necesite recargarse inmediatamente.
- b) Insertar el cable de carga USB Tipo-C (incluido) a un adaptador de corriente USB y al conector de entrada de 5 Vcc "DC 5V" en el producto para iniciar el proceso de carga. Para un óptimo desempeño, cargar la batería completamente (aproximadamente 4 horas)
- c) El indicador de carga localizado a un costado del conector de entrada de 5 Vcc "DC 5V" enciende en rojo cuando la batería está recargando y se apaga cuando la batería se carga completamente.

DESCRIPTION:

(NOTE: The product may vary slightly from illustration)

1. Power switch ON/OFF
2. Previous Track / Track Navigation (long press)
3. Play/Pause
4. Next Track / Track Navigation (long press)
5. USB/TF (Micro SD) Mode Switch
6. Bluetooth (BT) Mode
7. EQ Mode – Press to change sound mode
8. Playback Mode Switch (Single Loop / Sequential /Random) (USB / TF mode only)
9. FM MODE
10. AM MODE
11. Station Tuning Knob
12. USB Slot
13. TF (Micro SD) Slot
14. Volume Control
15. AUX Port
16. DC IN 5V (Charging Port / Indicator)

CONTROL

1. POWER

Press the ON/OFF switch to turn the radio on or off.

2. VOLUME

Adjust the volume by sliding the VOLUME knob up or down.

CONTROL

3. AUX-IN Mode

Switch modes by pressing the AM, FM, or BT buttons. To use AUX-IN mode, insert the audio cable into the AUX-IN port

4. RADIO

- a) Press AM or FM to select radio mode.
- b) Tune to the desired station by turning the TUNING knob.
- c) Antenna: A built-in ferrite antenna is used for AM/FM reception. This antenna is directional; rotate the radio for best reception.

5. MEDIA PLAYER

- a) Press the USB/TF button to enter MP3/Music Player mode.
- b) Insert a USB drive or TF (Micro SD) card to start playback automatically.
- c) Press Play/Pause to play or pause music.
- d) Press NEXT / F.F. (>>|) or PREV / REW (|<<) to select the desired track.
- e) Press and hold NEXT / F.F. (>>|) or PREV / REW (|<<) to fast-forward or rewind within a track.
- f) Press "ONE/ALL/RND" to select the playback mode. Repeat the current track, repeat all tracks or play at random.

NOTE:

Do not remove the USB drive or TF (Micro SD) card while playback is in progress, as this may cause damage. Press Pause first, then remove the USB drive or TF card.

5 REPRODUCTO DE MEDIA

- a) Presionar "USB" o "TF" para entrar al modo de reproducción de archivos MP3/Música a través de una memoria USB o tarjeta de memoria micro SD.
- b) Insertar una memoria USB en el puerto USB o una tarjeta de memoria micro SD en la ranura "TF", la unidad inicia la reproducción de los archivos de audio compatibles automáticamente.
- c) Presionar "▶ ||" para Iniciar, Pausar o Reanudar la reproducción de los archivos de audio.
- d) Presionar "⏮" o "⏪" para seleccionar un archivo de audio anterior o siguiente.
- e) Presionar y sostener "⏮" o "⏪" para regresar o avanzar rápidamente la reproducción dentro de un archivo de audio, soltar el botón para volver a la reproducción a velocidad normal.
- f) Presionar "ONE/ALL/RND" para seleccionar el modo de reproducción, Repetir la pista actual, Repetir todas las pistas o Reproducción al azar.

NOTA:

No remover la memoria USB y/o la tarjeta de memoria micro SD estando la reproducción de las pistas, esto puede causar daños a las memorias. Presionar "▶ ||" para detener la reproducción de las pistas, entonces remover la memoria USB y/o la tarjeta de memoria micro SD

6. MODO DE BLUETOOTH®

- a) Presionar "BT" para entrar al modo de Bluetooth®, se escuchará una indicación de audio de modo de Bluetooth® "Bluetooth® Mode"
- b) En el dispositivo Bluetooth® externo, activar la búsqueda de dispositivos, después de unos segundos la pantalla despliega la lista de dispositivo disponibles en el área, en la lista, seleccionar el nombre del producto (EAS-3010) para sincronizarlos. Si la sincronización es exitosa, se escuchará una indicación de audio de confirmación "Paired"

Si el dispositivo se desconecta, se escuchará una indicación de audio de desconexión "Disconnected"

NOTA: Mantener una distancia de máximo 10 metros libre de obstáculos, entre los dispositivos sincronizados, para asegurar una adecuada operación.

TROUBLESHOOT

- If the device is not working correctly, turn it off and on to reset.
- If the device will not turn on, recharge the battery and try again.
- If the device will not charge, ensure the power supply is working properly and is not damaged.
- If there is no sound, adjust the volume.
- If there is no sound or the device does not appear as an available Bluetooth device, make sure it is not connected to another device. If it is, unpair it and then pair with the desired device.
- This device does not have a pairing tone. If you hear a pairing tone, confirm you are connecting to the correct device. If not, "forget" the device and pair again.

NOTE:

- High and low temperature anomalies. Keep away from Direct sunlight.
- Keep away from Dampness, water droplets, oil, chemical solvents, pesticides
- If you move the unit from a cold place to a warm place or vice versa, please wait for a short while to let the unit acclimatize to the interior temperature first.
- This unit must not be exposed to moisture or rain.
- Ensure all connections are done properly before operating the unit
- Please place the unit in a properly ventilated place. Avoid placing it close to curtains, on the carpet or bed sheets, or in a built-in installation such as a bookcase.
- Do not expose this unit to direct sunlight or heat radiation sources.

SPECIFICATION

Bluetooth® Version: 5.3

Radio: AM: 520-1710 kHz FM: 87-108 MHz

Speaker Output: 5W

Rechargeable Battery: 1200mAh 3.7V

Playtime: Up to 4 hours*

Input: Bluetooth In, USB, TF Card, 3.5mm Aux-in

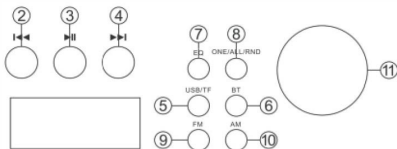
(*Playtime will vary depending on volume level and type of media/content played)

DESCRIPCION DE PARTES

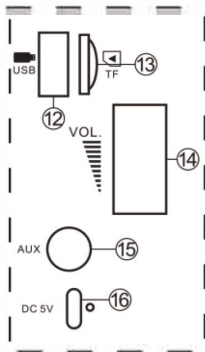
Vista Superior



Vista Frontal



Vista Posterior



 Emerson™

Radio AM/FM Retro Portátil
Bluetooth® con Batería
Recargable Integrada

EAS-3010



Manual de Operación

Favor de leer el manual completamente antes de operar este producto
Conservar el manual para futuras referencias

INTRODUCCION

Disfruta de entretenimiento versátil con este sistema de audio compacto. Transmite música de forma inalámbrica desde el teléfono inteligente a través de Bluetooth® o sintoniza las estaciones de radio AM/FM favoritas. La nítida pantalla de cristal líquido (LCD) y la batería recargable integrada lo hacen perfecto para escuchar música en cualquier lugar, mientras que la potente bocina garantiza un sonido nítido y envolvente dondequiera que te encuentres.

Para un desempeño óptimo, favor de tomar un momento para revisar este manual antes de usar este producto.

INFORMACION IMPORTANTE DE SEGURIDAD

Para asegurar una operación segura y duradera de este producto, favor de seguir la siguiente información de seguridad.

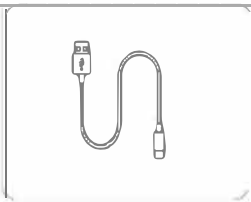
1. **Protección contra líquidos y humedad:** Evitar exponer este producto al goteo o salpicadura de agua, lluvia o humedad.
2. **Limpieza suave solamente:** Para la limpieza de este producto usar una tela suave, limpia seca y libre de pelusa. Evitar el uso de limpiadores químicos o abrasivos, estos pueden dañar el acabado del gabinete.
3. **Manejar con cuidado:** No dejar caer, desensamblar, deformar, modificar o insertar objetos dentro del producto.
4. **Servicio de personal profesional solamente:** No intentar reparar, desensamblar o modificar este producto usted mismo, no hay componentes en el interior que el usuario pueda darle servicio, esto anula la garantía. En caso de ser necesario, acudir al centro de servicio autorizado para el análisis y reparación del producto.
5. **Prevenir ralladuras:** Mantener este producto lejos de objetos filosos o puntagudos para evitar rallones y daños potenciales.
6. **Batería recargable integrada:** Este producto cuentan con una batería recargable integrada, las baterías no pueden ser reemplazada por el usuario. En caso de ser necesario reemplazar la batería, acudir al centro de servicio autorizado.
7. **Apagar cuando sea necesario:** Seguir todas las señales que indican apagar dispositivos electrónicos en áreas designadas.
8. **Temperatura:** Evitar exponer este producto a temperaturas extremas de calor o frío.
9. **Rayos directos del sol:** No exponereste producto bajo los rayos directos del sol

CONTENIDO EN EL EMPAQUE

Descubre que hay dentro del empaque: descubre un mundo de sonido envolvente con el nuevo producto Bluetooth®



A



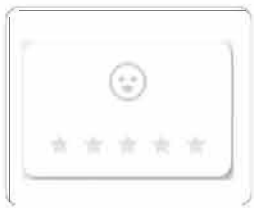
B



C



D



E

A. Radio AM/FM Retro Portátil Bluetooth®

B. Cable de carga USB Tipo-C

C. Manual de operación

D. Póliza de Garantía

E. Tarjeta de revisión

FCC NOTICE

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including Interference that may cause undesired operation

FCC Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator & your body. Note: 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 protect reasonably 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

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

SUPPORT

If you have problems with your device, please consult the Instructions In this manual. Please also visit us on the web at www.emersonaudio.com to get up to the minute news, alerts, and documentation for your device. For additional assistance, please contact Emerson Technical support.

EMERSON Technical Support
2320 East 49th Street
Vernon, CA 90058
Tel: (866) 411-6292
Email: support@emersonaudio.com

Made In China

DESCRIPCION DE PARTES

NOTA: El producto puede variar un poco con respecto a la ilustración.

1. Interruptor de Poder
2. Pista Anterior / Navegación en la pista (presionar y sostener) "⏮"
3. Reproducir / Pausar "▶ ||"
4. Pista Siguiente / Navegación en la pista (presionar y sostener) "⏭"
5. Selector de Memoria USB / Tarjeta de Memoria (Micro SD) "USB/TF"
6. Modo de Bluetooth® "BT"
7. Selector de Modo de Reproducción (Una / Todo / Al Azar) "ONE/ALL/RND" (solo en modos de memoria USB o Tarjeta de Memoria)
8. Selector de ecualización "EQ" – Presionar para seleccionar el modo de ecualización deseado.
9. Modo de Radio AM "AM"
10. Modo de Radio FM "FM"
11. Control de sintonía de las estaciones de Radio AM/FM
12. Puerto para memoria USB "USB"
13. Ranura para tarjeta de memoria (micro SD) "TF"
14. Control de Volumen "VOL"
15. Entrada Auxiliar "AUX"
16. Conector de entrada de 5 Vcc "DC 5V" (Puerto de carga / indicador de carga)

OPERACION

1. INTERRUPTOR DE PODER

Presionar para Encender o Apagar el Radio.

2. CONTROL DE VOLUMEN

Deslizar el control de volumen "VOL" hacia arriba o hacia abajo para ajustar el volumen al nivel deseado.

3. MODO DE ENTRADA AUXILIAR "AUX"

En cualquier modo de operación AM, FM o Bluetooth®, insertar el cable de audio (no incluido) al conector de entrada auxiliar "AUX", el radio cambia automáticamente al modo de Entrada Auxiliar; conectar el otro extremo del cable de audio al dispositivo de audio externo a reproducir

4. RADIO

- a) Presionar "AM" o "FM" para seleccionar la banda deseada de Radio.
- b) Girar el control de sintonía para sintonizar la estación de radio deseada.
- c) Antena: Una antena de ferrita integrada es usada para mejorar la sintonía en la banda de "AM" o "FM", Esta antena es direccional, reposicionar o girar el radio para una mejor sintonía.

CONTROL

6. BLUETOOTH FUNCTION

- a) Switch from MP3/Music mode to Bluetooth mode by pressing the MODE button until BT mode is selected. A voice prompt will announce "Bluetooth mode."
- b) Turn on Bluetooth on your device (mobile phone, tablet, computer, etc.), search for and connect to the device name "EAS-3010". A voice prompt will announce "Paired" when the connection is successful, and "Disconnected" when the device is disconnected.

7. POWER

7.1 DC OPERATION

Connect the DC power cord to a suitable power adapter. Ensure the voltage rating of the adapter matches the voltage specified on the device before use.

7.2 RECHARGE THE BATTERY

- a) When the unit stops working or produces no sound, the battery is likely empty and needs charging.
- b) Insert the DC plug into the DC socket to begin charging. For optimal performance, fully charge the unit (approximately 4 hours)
- c) The charge indicator (marked as number 16) will light RED while charging and turn OFF when the battery is fully charged.

INTRODUCTION

Enjoy versatile entertainment with this compact audio system. Stream music wirelessly from your phone via Bluetooth® or tune in to your favorite AM/FM radio stations. The clear LCD display and built-in rechargeable battery make it perfect for on-the-go listening, while the powerful speaker ensures rich, room-filling sound wherever you are.

For optimal performance, please take a moment to review this manual before using your new speaker.

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

To ensure safe and lasting enjoyment of your speaker, please follow these guidelines:

1. **Protect from Moisture:** Avoid exposing the speaker to liquids, rain, or humid environments.
2. **Gentle Cleaning Only:** Use a soft, dry cloth to clean the speaker case. Avoid abrasive cleaners that could damage the finish.
3. **Handle with Care:** Refrain from dropping, disassembling, deforming, modifying, or inserting objects into the speaker
4. **Professional Service Only:** Do not attempt to repair, modify, or disassemble the speaker yourself. There are no user serviceable components inside, and tampering may void the warranty.
5. **Prevent Scratches:** Keep the speaker away from sharp objects to avoid scratches and potential damage.
6. **Built-in Battery:** The speaker has a built-in, non-replaceable battery.
7. **Turn it Off When Needed:** Follow all signage that requires turning off electronic devices in designated areas
8. **Temperature Matters:** Avoid exposing the speaker to extreme hot or cold temperatures.
9. **Direct Sunlight Warning:** Keep the speaker out of direct sunlight.

