

Garantiza Starken Argentina S.A.

Pedro de Mendoza 3745 - C.A.B.A. CP:1294 ✉ ralvarez@ken-brown.com.ar

El producto **Sistema de audio multimedia SD-210** cuenta con 6 meses de garantía. Dicho período comienza a regir a partir de la fecha de facturación. Para verificar la mencionada fecha y hacer el reclamo por garantía, el consumidor final deberá presentar el presente certificado y la factura de compra del producto en cuestión.

**NO SE PODRÁ RECLAMAR UNA GARANTÍA SIN EL MENCIONADO COMPROBANTE.**

Starken Argentina S.A. garantiza el normal funcionamiento de este producto contra cualquier defecto de fabricación y/o vicio material, por el término de SEIS (6) MESES, comprometiéndose a reparar o cambiar, sin cargo alguno, cualquier pieza o componente que fallare en condiciones normales de uso descriptas en el manual del usuario, dentro del mencionado período.

La empresa se compromete a reparar este artículo en un plazo que no excederá a los 60 días contados a partir de la fecha de solicitud de reparación siempre que no medien causas ajenas o de fuerza mayor debido a la falta de algún repuesto que deba ser importado.

Quedan exceptuadas de ésta garantía aquellos productos que:

Presenten golpes o rayaduras causadas por el transporte. Productos que sean utilizados para fines no domésticos. Deterioros ocasionados por salitre, humedad, ácidos, animales o insectos. Daños por incendios, inundaciones, terremoto, golpes, maltratos, casos fortuitos. Conexión y/o uso inadecuado contrario al que se indica en el manual de uso. Fallas debidas a errores en la instalación y roturas o daños en plásticos, cables y fichas. Los daños que se generen por interrupción de energía eléctrica y/o alteración de la misma, golpes de tensión de red distinta a la especificada a utilizar, instalación eléctrica deficiente y/o desperfectos ocasionados a consecuencia de ello. Cuando haya sido abierto, intervenido o intentado reparar y/o modificar este artefacto por persona y/o taller no autorizado por Starken Argentina S.A. o en algún modo aparezcan alterados los números de serie, tanto en el artefacto como en el certificado, así como en la Factura de compra.

Quedan excluidos del presente certificado accesorios, carcasas, gabinetes, cables de conexión e interconexión.

El presente certificado de garantía es válido únicamente en la República Argentina. Durante su vigencia los gastos de traslado, se regirán por la ley 24.240 y la Resolución SCIN° 495/88.

Las condiciones de uso, instalación y mantenimiento necesarias para el funcionamiento del producto se indican en el manual de instrucciones.

Toda intervención de nuestro Departamento de Servicio Técnico o de un Servicio Técnico Autorizado, realizada a pedido del comprador dentro del plazo de garantía, que no fuera originada por falla o defecto alguno cubierto por este certificado, deberá ser abonada por el interesado de acuerdo a la tarifa vigente.



#### AGENTES DE SERVICIO TÉCNICO

En nuestra página podrá encontrar el listado completo de agentes de servicio técnico en todo el país. También podrá escanear el QR para acceder al listado.

[ken-brown.com.ar/servicio-tecnico/](http://ken-brown.com.ar/servicio-tecnico/)

#### ACCESORIOS

Control remoto  
Manual del usuario y garantía  
**Micrófono inalámbrico**  
Adaptador de 9V 2A  
Cable auxiliar

#### CONEXIONES

Conexión Inalámbrica BT  
Puerto USB / Lector de Tarjetas microSD

**TECNOLOGÍA TWS.** Verdadero Sonido Estéreo Inalámbrico  
Radio FM  
2 entradas de micrófono  
Entrada auxiliar de 3,5mm

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

2 Woofer de 10"  
1 Tweeter de 1,5"  
**Potencia P.M.P.O.: 17.000W**  
Batería de litio de 7,4V/3600mAh  
Control de graves, agudos, eco y volumen del micrófono  
Botón de encendido y apagado de luces  
Ecualización (Pop, Rock, Jazz, Clásico)  
Ranura superior para soporte de teléfono celular y micrófono  
Barra de luces debajo del panel de control  
Luces LED rítmicas en los Woofer con diferentes modos disco  
Display LED con luz roja  
Función grabación de voz  
**Incluye ruedas para fácil transporte**



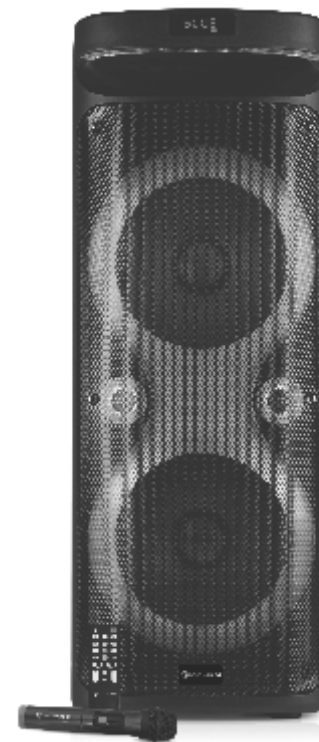
# Serie Dorada

## SISTEMA DE AUDIO MULTIMEDIA

# SD-210

## POTENCIA 17.000W P.M.P.O.

### MANUAL DE INSTRUCCIONES



IMÁGENES A MODO ILUSTRATIVO



[seriedorada.com.ar](http://seriedorada.com.ar)

Antes de usar la unidad, lo invitamos a que lea atentamente el Manual con el fin de familiarizarse y así optimizar su funcionamiento y evitar daños o accidentes. Preste especial atención a las instrucciones de seguridad.  
**NUNCA SUMERJA EL ARTEFACTO EN AGUA.**

## PRECAUCIONES

Al usar aparatos eléctricos, siempre se deben seguir precauciones básicas, que incluyen las siguientes:

- 1 Todos los elementos de embalajes deben mantenerse fuera del alcance de niños. Lea atentamente todas las siguientes instrucciones importantes para garantizar la seguridad durante la operación del producto.
- 2 Instalar el parlante en un lugar seco, lejos de ventanas y fuentes de calor y excesiva vibración, humedad o polvo; para prevenir algún choque eléctrico o incendio.
- 3 No tirar de los cables, ni de los controles para mover el aparato.
- 4 Asegúrese de que el aparato se encuentra en perfectas condiciones antes de utilizarlo.
- 5 Mantenga el aparato alejado de fuentes de calor, como radiadores, refrigeradores, estufas u otros aparatos que puedan irradiar calor. Aléjelo de la luz directa del sol.
- 6 Este producto está diseñado sólo para uso doméstico. Cualquier tipo de empleo que no fuera el apropiado para el cual este producto ha sido concebido, eliminará toda responsabilidad del fabricante sobre eventuales daños derivados del uso inapropiado.
- 7 Para protegerse contra descargas eléctricas, no sumerja el cable, ni ninguna parte del artefacto en agua u otros líquidos. No lo esponga a la lluvia o a la humedad. No utilice el altavoz cerca del agua.
- 8 Nunca haga funcionar el artefacto en lugares con riesgo de incendio o explosión.
- 9 En caso de que caiga algún objeto sólido o líquido dentro del sistema, desconéctelo y solicite al personal especializado que realice una verificación antes de utilizarlo de nuevo.
- 10 Para propósitos de ventilación: No obstruya ninguna de las aberturas de ventilación.
- 11 No lo instale en un lugar hermético.
- 12 Evite que entren objetos extraños o líquidos en la unidad para prevenir cortocircuitos, incendios o accidentes eléctricos.
- 13 Mantenga el altavoz en un lugar seco.
- 14 Para evitar daños, desconecte el parlante en días de tormenta eléctrica o en caso de grandes periodos de tiempo sin uso.
- 15 Nunca remueva la carcasa del producto.

### PRECAUCIÓN:

No abra este dispositivo, no hay piezas que puedan ser reparadas por el cliente. Por cualquier tarea de mantenimiento o reparación diríjase a personal calificado.

### ADVERTENCIA:

Para evitar incendios o descargas eléctricas, no expon-

ga este aparato a la lluvia o la humedad.

16 Mantenga el aparato alejado de las paredes, dejando espacio suficiente detrás y a los costados para prevenir incendios o daños. No acueste la unidad en el suelo.

17 La vibración generada por las frecuencias del bajo puede ocasionar distorsión en TV, y a los CD, DVDS. Para evitar esto aleje el equipo de los mismos. Si usted escucha distorsión de los sonidos en el parlante, reduzca el volumen.

18 No toque el aparato con manos o pies húmedos o mojados.

19 No opere el producto si el cable se encuentra en mal estado, o si tiene alguna de sus partes dañadas o averiadas, o si le han caído objetos o se ha derramado líquido sobre él, o ha sido expuesto a la lluvia, o está funcionando de manera anormal. Llévelo al Servicio Técnico autorizado más cercano.

20 Use únicamente repuestos originales. De lo contrario, correrá el riesgo de lesionarse y/o dañar el producto. Cada vez que el producto no funcione correctamente, tal tarea deberá ser efectuada por un técnico especializado y utilizando repuestos originales del producto.

21 No utilice químicos o sustancias para limpiar el parlante, esto puede dañarlo. Puede limpiarse con un paño húmedo una vez que la unidad haya sido apagada y el enchufe retirado.

22 Este producto no está destinado para ser utilizado por personas (incluido niños), con una reducción de la capacidad física, sensorial, mental o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que se les haya dado supervisión o instrucción en relación con el uso del artefacto, por una persona responsable de su seguridad.

23 Siempre desconecte de la alimentación al mover el artefacto de un lugar a otro o antes de limpiarlo.

24 El artefacto no estará desconectado de la red eléctrica mientras se halle conectado al toma de corriente, aunque el artefacto haya sido apagado.

25 Cuando no utilice el producto por un tiempo, desconéctelo del toma corriente y guárdelo de forma adecuada.

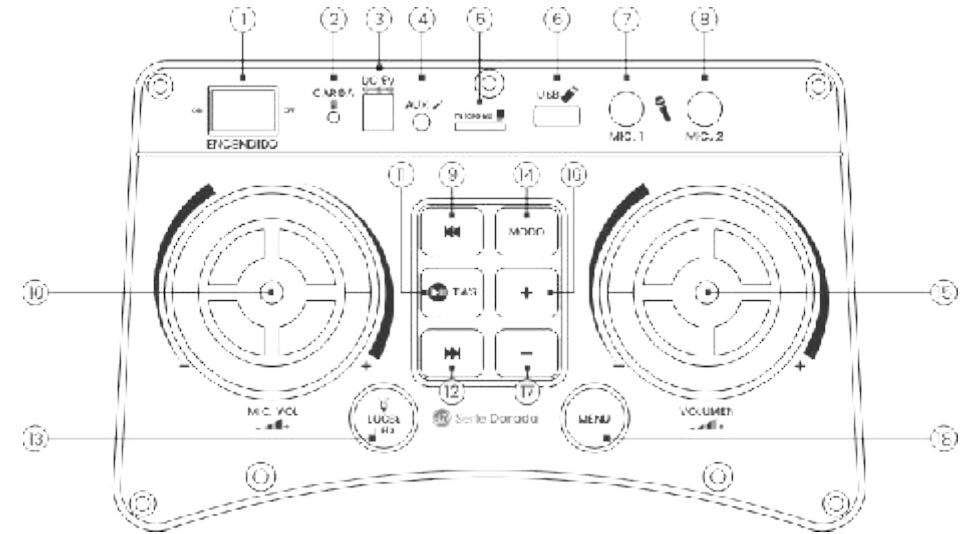
26 Configure la unidad en mínimo volumen antes de encenderla.

ga este aparato a la lluvia o la humedad.

### NOTA:

Esta unidad puede someterse a cambios en las especificaciones, características y/o en la operación del mismo sin notificación previa al usuario, con el fin de continuar mejorando y desarrollando su tecnología.

## PANEL DE CONTROL



### 1) Encendido/Apagado

Presione para encender el sistema o para apagarlo.

### 2) Indicador de carga

Color rojo, la batería necesita cargarse, verde carga completa.

### 3) Entrada de corriente

Antes de encender el equipo, debe conectar previamente el adaptador a la entrada de alimentación de 9V 2000mA.

### 4) Entrada auxiliar (3,5 mm)

### 5) Entrada de tarjeta micro SD

### 6) Entrada USB

### 7) Entrada de micrófono 1

### 8) Entrada de micrófono 2

### 9) Ir hacia atrás

> En modo USB/SD, presione brevemente para pasar a la siguiente canción. Presione por 3 segundos para avance rápido.

> En modo Conexión inalámbrica BT, presione brevemente para pasar a la siguiente canción.

> En modo FM, presione para ir a la siguiente emisora.

> En modo LINE(AUX IN), este botón no tiene función.

### 10) Volumen micrófono

11) Reproducir/Pausa  
Cuando esté usando el equipo:

> En modo USB/SD/BT, este botón activa la función Reproducir/Pausa. Mantenga pulsado para obtener la Función TWS.

> En modo FM, presione brevemente para un escaneo automático de emisoras o para detenerlo.

> En modo LINE(AUX IN), este botón no tiene función.

### 12) Ir hacia adelante

> En modo USB/SD, presione brevemente para pasar a la siguiente canción. Presione por 3 segundos para avance rápido.

> En modo Conexión inalámbrica BT, presione brevemente para pasar a la siguiente canción.

> En modo FM, presione para ir a la siguiente emisora.

> En modo LINE(AUX IN), este botón no tiene función.

### 13) Modo de luz de LED

Presione para encender o apagar la iluminación LED del equipo. Presione brevemente para cambiar a un color diferente.

#### 14) MODO

Presione brevemente para pasar del modo Line(Aux-in)/USB/SD/FM Radio/Conexión Inalámbrica BT.

#### 15) Ajuste de volumen principal

#### 16) Aumento de volumen de Graves/Agudos/ECO.

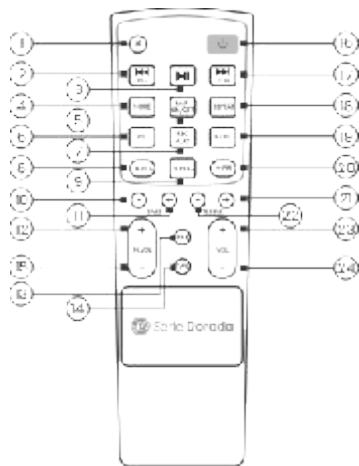
#### 17) Disminución de volumen de Graves/Agudos/ECO.

#### 18) MENÚ

Presione el botón para ajustar Graves/Agudos/Eco. Luego de seleccionar la función, presione + (16) para aumentar o - (17) para reducir el efecto.

Presione el botón MENÚ durante 3 segundos para restaurar los ajustes de fábrica.

## FUNCIONES DEL CONTROL REMOTO



1) Silencio (Mute)

2) Ir hacia atrás

3) Pausar o reproducir MP3 / Escaneo automático de frecuencias FM

4) Selección MODO AUX/USB/TF/FM/BT

5) Encender/apagar LED

6) Grabar

7) Reproducir grabación

8) Volumen del eco -

9) Volumen del eco +

10) Volumen de graves -

11) Volumen de graves +

12) Volumen del micrófono +

13) Modo de ecualización (EQ)

14) Función TWS

15) Volumen del micrófono -

16) Encendido/apagado

17) Ir hacia adelante

18) Repetir

19) Eliminar grabación

20) Modo prioritario del micrófono

21) Volumen de agudos +

22) Volumen de agudos -

23) Volumen +

24) Volumen -

#### 1) MUTE

Presione el botón para silenciar el sonido. Disponible en todos los modos.

#### 2) IR HACIA ATRÁS

> En modo USB/microSD, presione brevemente para volver a la canción anterior. Presione por 3 segundos para retroceso rápido. Mantener presionado: búsqueda de carpeta hacia abajo.

> En modo Conexión inalámbrica BT, presione brevemente para pasar a la canción anterior.

> En modo FM, presione para ir a la emisora anterior.

> En modo LINE(AUX IN), este botón no tiene función.

#### 3) REPRODUCIR / PAUSA

> En modo USB/microSD/BT, este botón activa la función Reproducir/Pausa,

> En modo FM, presione brevemente para un escaneo

automático de emisoras / o para detener el escaneo,

> En modo LINE(AUX IN), este botón no tiene función.

#### 4) MODO

Presione brevemente para pasar del modo Radio FM / Conexión Inalámbrica BT/Line (Aux-in)/ USB/SD.

#### 5) ENCENDER / APAGAR LED

Presione este botón para encender o apagar las Luces LED del parlante.

#### 6) GRABAR

En el modo USB/MicroSD, presione el botón "REC" para grabar canciones en la tarjeta USB/Micro SD.

#### 7) REPRODUCIR GRABACIÓN

Reproduce los archivos que ya han sido guardados en el USB.

#### 8) ECO -

Presione para disminuir el eco del micrófono.

#### 9) ECO +

Presione para aumentar el eco del micrófono.

#### 10) GRAVES -

Presione para disminuir los graves.

#### 11) GRAVES +

Presione para aumentar los graves.

#### 12) VOLUMEN DEL MICRÓFONO +

Aumenta el volumen del micrófono.

#### 13) Modo de ecualización (EQ)

Sonido / Efecto de voz / Ecualizador

Seleccione el efecto deseado: Rock, Jazz, Clásico, etc.

#### 14) Función TWS

Presione el botón para activar la Función TWS.

#### 15) VOLUMEN DEL MICRÓFONO -

Disminuye el volumen del micrófono.

#### 16) ENCENDIDO / APAGADO

Presione para encender el sistema.

#### 17) IR HACIA ADELANTE

> En modo USB/microSD, presione brevemente para pasar a la siguiente canción. Presione por 3 segundos para avance rápido. Mantener presionado: búsqueda de carpeta hacia arriba

> En modo Conexión inalámbrica BT, presione brevemente para pasar a la siguiente canción.

> En modo FM, presione para ir a la siguiente emisora.

> En modo LINE(AUX IN), este botón no tiene función.

#### 18) REPETIR

Presione el botón para repetir una canción, todas o cancelar la repetición.

#### 19) ELIMINA GRABACIÓN

Elimina los archivos que ya han sido guardados en el USB.

#### 20) PRIORIDAD MICRÓFONO

Si está utilizando la función de Karaoke y al mismo tiempo se está reproduciendo una canción, presione este botón y el sonido del micrófono anulará el sonido de USB/microSD.

#### 21) AGUDOS +

Presione para aumentar los agudos.

#### 22) AGUDOS -

Presione para disminuir los agudos.

#### 23) VOLUMEN +

Presionar para aumentar el volumen. Funciona bajo cualquier modo.

#### 24) VOLUMEN -

Presionar para disminuir el volumen.

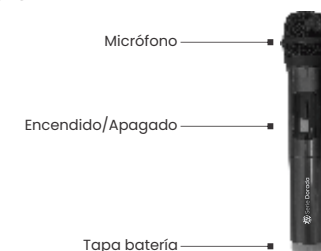
## USO DEL MICRÓFONO INALÁMBRICO

1) Cuando ocurra ruido durante el uso, como interrupciones, distorsión o sonidos entrecortados, por favor reemplace la batería.

2) Después de usarlo, apague el interruptor de encendido.

3) Si no va a utilizar el micrófono durante un largo período, retire las baterías para evitar fugas y corrosión de las partes internas.

4) Si al encender el interruptor de encendido el indicador de energía no se ilumina, revise que la polaridad de la batería esté colocada correctamente.






## MODO DE USO

**Nota: Antes de encender el equipo, debe conectar previamente el adaptador a la entrada de alimentación de 9V 2000mA.**

### CONEXIÓN INALÁMBRICA BT

- 1) Encienda el parlante presionando el interruptor de encendido a la posición "ON". Si el equipo está en modo espera (Stand by), presione el botón "Encendido/Apagado" del control remoto para encenderlo.
- 2) Presione repetidamente el botón MODO en la unidad o el control remoto hasta que "BLUE" parpadee en la pantalla.
- 3) En su dispositivo active la función BT y busque el nombre del parlante "SD-210" y selecciónelo para emparejarlo.
- 4) Una vez que el dispositivo esté conectado, "BLUE" dejará de parpadear y permanecerá encendido en el display. Su dispositivo mostrará "SD-210" como conectado.
- 5) Inicie la reproducción de música en su dispositivo inalámbrico y ajuste el volumen en su dispositivo. Si el nivel de volumen es muy bajo, ajuste el volumen del sistema.

### RADIO FM

- 1) Presione brevemente el botón MODO hasta que aparezca FM en el display.
- 2) Presione y suelte el botón  para escanear las emisoras, presionelo nuevamente cuando el escaneo haya finalizado, se reproducirá la emisora.
- 3) Presione y suelte el botón  o  para seleccionar las emisora anterior o siguiente.




### ENTRADA AUXILIAR

- 1) Presione el botón MODO en la unidad o el control remoto hasta que aparezca LINE en el display.
- 2) Reproduzca la música del dispositivo conectado a la entrada auxiliar.

### A TENER EN CUENTA

- 1) Después de utilizar el dispositivo, desenchufe la unidad de la corriente. Proteja el equipo del polvo y la suciedad.
- 2) Cada vez que vaya a utilizar el equipo, antes de encenderlo verifique primero que el volumen esté al mínimo. Si el volumen es muy alto, la potencia de salida puede dañar el equipo y su audición.
- 3) Si el sonido demasiado alto causa distorsión, primero intente bajar el volumen. Luego ajuste los gra-

### MODO USB/TARJETA microSD

- 1) Inserte un dispositivo (Pendrive) en el puerto USB o una tarjeta microSD en la ranura del panel superior. El equipo reproducirá automáticamente los archivos MP3 que se encuentran en el dispositivo conectado.
- 2) Presione y suelte el botón  para reproducir o pausar la música.
- 3) Durante la reproducción de música, presione y suelte los botones  o  para reproducir la canción anterior o la siguiente.

**Importante: Para evitar dañar el dispositivo USB o la tarjeta microSD, no los retire mientras se está reproduciendo música.**

### FUNCIÓN TWS

Esta función le permite disfrutar de una verdadera experiencia de sonido estéreo de forma inalámbrica, reproduciendo música desde la misma fuente al mismo tiempo en 2 parlantes.

Para emparejar los 2 parlantes (que llamaremos A y B), active la función BT en el parlante A y empareje con su dispositivo, el teléfono se conectará automáticamente. Luego active la función BT en el parlante B y presione el botón (logo play/pausa) en el parlante A durante algunos segundos para activar la función TWS. El parlante A se conectará automáticamente al parlante B.

Cuando la conexión sea exitosa, un sonido "tick" se escuchará en el parlante B y el display del parlante B dejará de parpadear y mostrará "BLUE" fijamente.

A partir de ese momento, podrá escuchar música en ambos parlantes convirtiéndose en canales izquierdo y derecho para un verdadero sonido estéreo. Presione nuevamente el botón TWS para salir del modo TWS.

ves/agudos y el problema se habrá ido.

- 4) Mantenga el equipo lejos de fuentes de ignición de llamas, gotas de agua, salpicaduras de agua, objetos llenos de líquidos, como floreros, etc.

### ADVERTENCIA GRAVE

Está terminantemente prohibido abrir el sistema de audio. Si usted no es un profesional de mantenimiento, puede recibir una descarga eléctrica.

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	PUEDE SER CAUSADO POR	SOLUCIÓN
No se escucha ningún sonido cuando se enciende el equipo	<ol style="list-style-type: none"><li>1 No hay fuente de sonido conectada</li><li>2 El volumen está en el mínimo</li><li>3 El sonido está apagado (MUTE)</li><li>4 No está conectado USB/SD</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Conecte una fuente de sonido</li><li>2 Ajuste el volumen</li><li>3 Presione el botón MUTE</li><li>4 Inserte un dispositivo USB o una tarjeta de memoria SD</li></ol>
Distorsión del sonido	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Volumen muy alto</li><li>2 Error en el archivo de audio</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Baje el volumen</li><li>2 Revise y cambie el archivo de audio</li><li>3 Ajuste los GRAVES/AGUDOS en el menú y el volumen principal</li></ol>
Micrófono sin sonido	<ol style="list-style-type: none"><li>1 No se insertó correctamente el micrófono</li><li>2 El micrófono está apagado</li><li>3 El volumen del micrófono está al mínimo</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>2 Encienda el micrófono</li><li>3 Ajuste el volumen del micrófono</li></ol>
USB/ Tarjeta SD sin sonido	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Error de formato en las canciones</li><li>2 Una operación incorrecta causa desorden de la función</li><li>3 No se insertó correctamente el dispositivo USB / Tarjeta SD</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1 El formato de las canciones deben ser MP3/WMA</li><li>2 Apague el equipo y luego vuelva a encenderlo</li><li>3 Inserte correctamente el dispositivo USB /Tarjeta SD</li></ol>
Problemas con la radio FM	<ol style="list-style-type: none"><li>1 No busca emisoras de radio</li><li>2 FM sin sonido</li><li>3 Señal de FM demasiado pobre</li><li>4 El sonido de la FM no es claro</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1 La antena no está expandida</li><li>2 Cambie a la siguiente emisora y pruebe</li><li>3 Trate de posicionar la antena en un ángulo diferente</li><li>4 Gire la antena FM para otro lado o intente un escaneo automático</li></ol>
Zumbido o ruido fuerte	<ol style="list-style-type: none"><li>1 El micrófono con cable está muy cerca del equipo.</li><li>2 El micrófono con cable está enchufado pero no se usa</li><li>3 El volumen del micrófono está muy alto</li><li>4 El celular está muy cerca mientras se hace una llamada</li><li>5 Está muy cerca de un equipo que interfiere con el altavoz</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1 No permita que el micrófono con cable se dirija hacia el altavoz</li><li>2 Apague el micrófono con cable si no lo usa</li><li>3 Ajuste el volumen del micrófono mas bajo</li><li>4 Mantenga alejado el celular del equipo mientras lo utilice</li><li>5 Mantenga el equipo alejado de otras fuentes de interferencia</li></ol>
Fallo de la conexión inalámbrica BT	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Dispositivo BT no está conectado</li><li>2 La distancia con el dispositivo BT es demasiado corta</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Encuentre el nombre del dispositivo correcto o presione MENÚ para restaurar la configuración de fábrica</li><li>2 Trate de alejarse de obstáculos como paredes, vidrios, etc.</li></ol>

### ADVERTENCIA:

No abra este dispositivo, no hay piezas que puedan ser reparadas por el cliente. Por cualquier tarea de mantenimiento o reparación dirijase a personal calificado.