

# MICROCOMPONENTE DE AUDIO DIGITAL CD Y BLUETOOTH NS-439



**MANUAL DE OPERACIÓN**  
FAVOR DE LEER ESTE MANUAL COMPLETAMENTE ANTES DE OPERAR ESTE PRODUCTO.  
CONSERVAR EL MANUAL PARA FUTURAS REFERENCIAS

# Índice

<b>Agradecimiento</b> .....	<b>3</b>
<b>Contenido en el empaque</b> .....	<b>3</b>
<b>Descripción de partes</b> .....	<b>4</b>
Vista superior .....	4
Vista inferior .....	5
Pantalla de Cristal Líquido.....	5
Control Remoto .....	6
<b>Iniciando</b> .....	<b>8</b>
Montaje .....	8
Conexiones .....	10
<b>Modo de Disco Compacto</b> .....	<b>11</b>
Operación Básica .....	11
Funciones del Disco Compacto .....	11
Programación de la reproducción .....	12
<b>Modo de Radio</b> .....	<b>12</b>
Operación Básica .....	12
Almacenando estaciones en memoria.....	13
<b>Modo de Bluetooth®</b> .....	<b>13</b>

Operación Básica .....	13
<b>Modo de Entrada Auxiliar</b> .....	<b>14</b>
Operación Básica .....	14
<b>Modo de Ajustes</b> .....	<b>15</b>
Reloj / Despliegue .....	15
<b>Cuidado y Mantenimiento de los Discos</b> .....	<b>16</b>
Manejo de los discos .....	16
Limpieza de los discos .....	16
Limpieza del lente láser del reproductor .....	16
<b>Advertencias y precauciones</b> .....	<b>17</b>
<b>Guía rápida para la solución de problemas</b> .....	<b>22</b>
<b>Especificaciones</b> .....	<b>23</b>
<b>Soporte</b> .....	<b>23</b>

## Agradecimiento

Sabemos que usted tiene muchas opciones cuando se trata de tecnología; gracias por elegir los productos de Naxa Electronics. Fundada en 2001 en Los Ángeles, California, estamos dedicados a ofrecer productos que entretienen y satisfacen sus necesidades.

Confiamos en que usted será feliz con su compra. Favor, de leer atentamente este manual y guárdelo para futura referencia. Usted también puede encontrar las preguntas más frecuentes, documentación y otro material del producto en nuestro sitio web. Venga a visitarnos en [www.naxa.com](http://www.naxa.com) y ver todo lo que tenemos para ofrecer

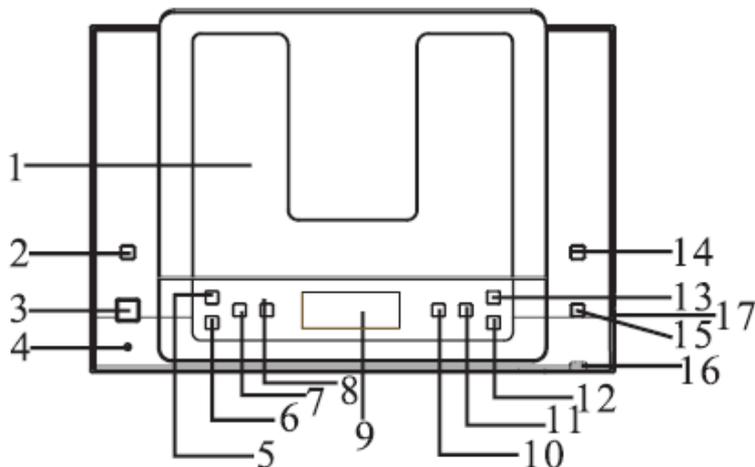
## Contenido en el Empaque

Favor de tomar unos momentos para asegurarse de que se tiene todo lo que se enlista abajo. Aunque hacemos todo lo posible para asegurarnos de que cada dispositivo Naxa esté bien empacado y sellado, sabemos que pueden pasar muchas cosas durante el empaqueo y transporte. Si falta algún componente, acudir inmediatamente con el proveedor para obtener asistencia inmediata. Favor de contactar al equipo de soporte naxa en [www.naxa.com/naxa\\_support](http://www.naxa.com/naxa_support)

- Microcomponente NS-439
- 2 bocinas estereofónicas
- Control remoto
- Cable de entrada auxiliar de Ø 3.5 mm
- Soporte de montaje con tornillos (2 x 10 PWA))
- Base pedestal
- Cordón de alimentación
- Manual de operación

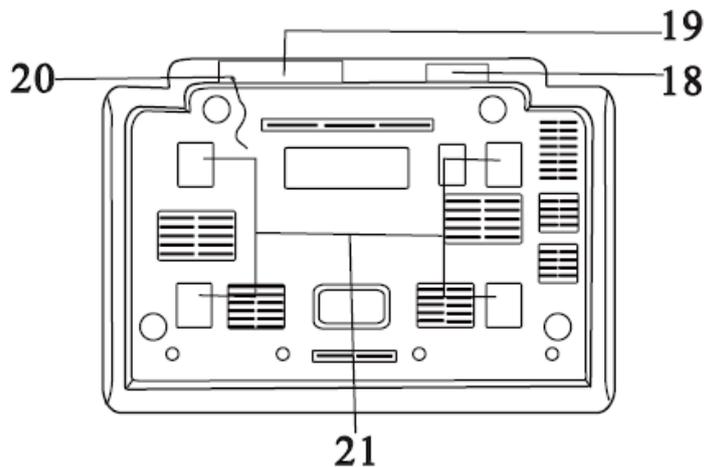
# Descripción de Partes

## Vista Superior



1. Puerta del compartimento del disco compacto
2. Botón de función (CD/RADIO/BT/AUX)  
"FUNCTION"
3. Botón de Poder / Espera "STAND BY"
4. Indicador de Espera / Bluetooth
5. Botón de Repetir / Memoria+ "M+"
6. Botón de Reproducción al azar / Memoria- "M-"
7. Botón de Reproducir/Pausar / FM estéreo  
"▶ || /FM ST"
8. Botón de Detener reproducción / Banda  
"■ /BAND"
9. Pantalla de cristal liquido
10. Botón de Saltar / Buscar hacia atrás "◀◀"
11. Botón de Saltar / Buscar hacia delante "▶▶"
12. Botón de Disminuir Volumen "VOL-"
13. Botón de Aumentar Volumen "VOL+"
14. Botón para abrir puerta del disco compacto  
"OPEN"
15. Botón de Programa "PROG"
16. Sensor infrarrojo
17. Conector de entrada auxiliar

## Vista inferior

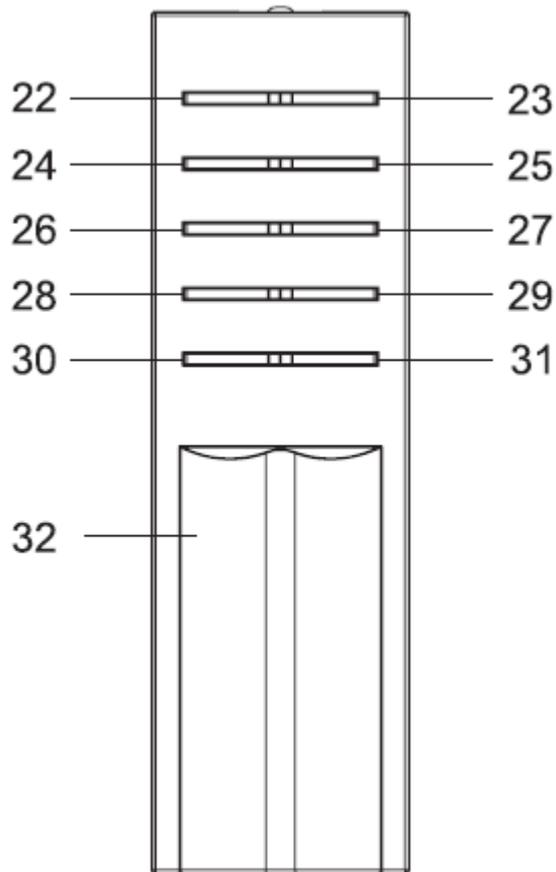


- 18. Conector de entrada de Vca
- 19. Conectores de salida para las bocinas izquierda y derecha
- 20. Antena de FM
- 21. Ranuras de montaje

## Pantalla de Cristal Líquido



## Control Remoto



22. Botón de Poder / Espera "STAND BY"

23. Botón de función (CD/RADIO/BT/AUX) "FUNCTION"

24. Botón de Reproducir/Pausar / FM estéreo "▶ || /FM ST"

25. Botón de Detener reproducción / Banda "■ /BAND"

26. Botón de Repetir / Memoria+ "M+"

27. Botón de Programa "PROG"

28. Botón de Saltar / Buscar hacia atrás "◀◀"

29. Botón de Saltar / Buscar hacia delante "▶▶"

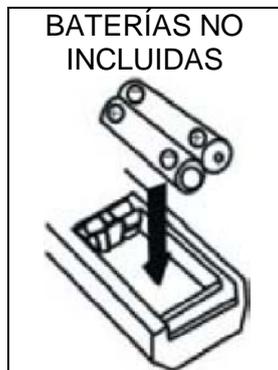
30. Botón de Disminuir Volumen "VOL-"

31. Botón de Aumentar Volumen "VOL+"

32. Compartimiento de las baterías

## Instalación de las baterías en el control remoto

Retirar la tapa del compartimiento de las baterías. Insertar 2 baterías de 1,5 Vcc tamaño "AA" verificando la correcta polaridad "+" y "-" como se observa en el interior del compartimiento. Colocar la tapa del compartimiento nuevamente.



Para usar el control, apuntar directamente el control al sensor infrarrojo en la unidad. Opera el control a una distancia máxima de 4,5 metros y dentro de un ángulo de +/- 60° hacia los lados.

El tiempo de vida de las baterías en el control es de aproximadamente 6 meses en uso normal.

Reemplazar las baterías si el control no opera adecuadamente. No mezclar baterías nuevas con usadas o baterías de diferente tipo.

Remover las baterías del control si este no va ser usado por un periodo largo de tiempo.

*Las baterías usadas pueden presentar fuego o quemaduras químicas sin son maltratadas. No recargar, golpear, desarmar, incinerar o calentar las baterías. Mantener las baterías lejos del alcance de los niños y mascotas.*

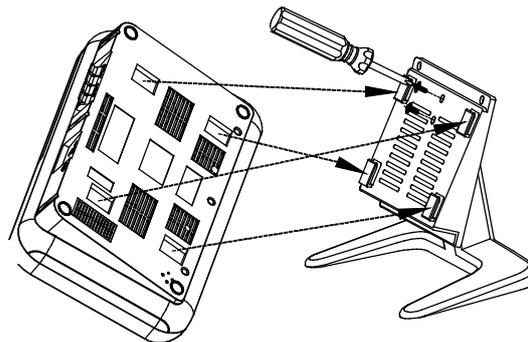
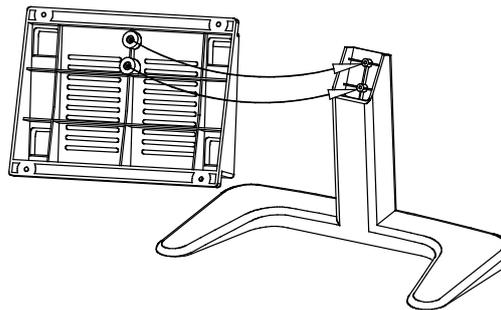


# Iniciando

## Montaje

### *Montaje del microcomponente sobre la base*

1. Alinear las 2 perforaciones en el centro del soporte de montaje con las 2 perforaciones en el poste de la base pedestal (ver figura siguiente).
2. Insertar 2 tornillos y fijarlos con un desarmador para asegurar el soporte de montaje a la base pedestal, entonces insertar las 4 ranuras para montaje de la unidad a los 4 ganchos en el soporte para montaje (ver figura siguiente)

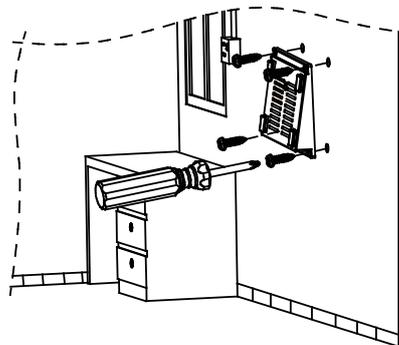
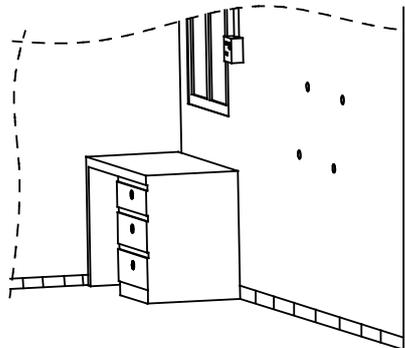


## **Montaje del microcomponente sobre la pared**

1. Marcar 4 puntos en la pared de acuerdo a las perforaciones en las esquinas en el soporte para montaje usar un nivel como apoyo, realizar las perforaciones con un taladro (ver figura 1).
2. Alinear las 4 perforaciones del soporte para montaje con las 4 perforaciones realizadas en la pared. Insertar 4 tornillos y fijarlos con un desarmador para asegurar el soporte de montaje a la pared.
3. Montar la unidad insertando las 4 ranuras para montaje de la unidad a los 4 ganchos en el soporte para montaje



*Si monta el microcomponente sobre una pared seca, necesita instalar soportes para pared seca (taquetes) en las perforaciones antes de atornillar el soporte para montaje a la pared.*



## **Conexiones**

### ***Bocinas***

Conectar las bocinas primero antes de conectar la fuente de alimentación.

- Conectar el cable negro de la bocina izquierda a la terminal negra marcada con “L” en el conector para bocina izquierda localizado en la parte posterior de la unidad.
- Conectar el cable rojo de la bocina izquierda a la terminal roja marcada con “L” en el conector para bocina izquierda localizado en la parte posterior de la unidad.
- Conectar el cable negro de la bocina derecha a la terminal negra marcada con “R” en el conector para bocina derecha localizado en la parte posterior de la unidad.
- Conectar el cable rojo de la bocina derecha a la terminal roja marcada con “R” en el conector para bocina derecha localizado en la parte posterior de la unidad.

### ***Entrada Auxiliar (opcional)***

- Usando el cable de línea de Ø 3.5 mm puede conectar la salida de audio o salida para audífonos de un dispositivo de audio externo (reproductor de MP3, MP4, teléfono celular, etc.) al conector de entrada auxiliar del microcomponente. Ahora podrá escuchar el

dispositivo de audio externo a través del microcomponente.

### ***Fuente de alimentación***

Esta unidad opera a 120 Vca, 60 Hz

- Verificar que el voltaje de su localidad corresponde con el voltaje indicado para el microcomponente, entonces insertar la clavija del cordón de alimentación en el tomacorriente.
- Para encender el microcomponente, presionar el botón de “STAND BY” en la unidad o control remoto.

# Modo de Disco Compacto

El modo de reproducción del disco compacto reproduce discos de audio digital normal.

## OPERACIÓN BÁSICA

1. Presionar “STAND BY” para encender el microcomponente.
2. Presionar “FUNCIÓN” continuamente para seleccionar la función de Disco Compacto.
3. Presionar el botón para abrir la puerta del compartimiento del disco compacto. Insertar un disco con el lado de la etiqueta hacia arriba. Cerrar la puerta del compartimiento (hasta escuchar un clic).
4. El microcomponente inicia automáticamente la reproducción del disco después de leerlo.
5. Presionar “VOL-“ o “VOL+” para ajustar el volumen al nivel deseado.

## FUNCIONES DEL DISCO COMPACTO

### *Reproducir / Pausar / Detener*

- Presionar “▶ || /FM ST” para iniciar la reproducción del disco.
- Durante la reproducción, presionar “▶ || /FM ST” para pausarla. Presionar “▶ || /FM ST” nuevamente para volver a la reproducción donde se pauso.

- Durante la reproducción, presionar “■ /BAND” para detenerla.

### *Buscar a través de la pista actual*

- Presionar y sostener “◀◀” para buscar rápidamente un punto hacia atrás en la pista actual.
- Presionar y sostener “▶▶” para buscar rápidamente un punto hacia delante en la pista actual.

### *Saltar Anterior / Siguiente*

- Presionar “◀◀” para saltar a la pista anterior.
- Presionar “▶▶” para saltar a la pista siguiente.

### *Modos de Repetir Reproducción*

Durante la reproducción de un disco compacto, presionar “REPEAT/M+” para seleccionar el modo de repetición de: Repetir una, Repetir todo o Reproducción al azar.

- Repetir una: Repite continuamente la pista actual en reproducción.
- Repetir todo: Repite todas las pistas del disco continuamente.
- Reproducción aleatoria: Las pistas del disco se reproducen al azar definido por el reproductor.



*El modo de reproducción al azar no opera durante la reproducción de un programa.*

## PROGRAMACIÓN DE LA REPRODUCCIÓN

Las pistas en el disco compacto pueden ser programadas para ser reproducidas en el orden deseado.

- Presionar “■/BAND” para detener la reproducción.
- Presionar “PROG” para entrar al modo de programación. La pantalla despliega y destella [P01] y [PROG].
- Presionar “◀◀” o “▶▶” para seleccionar la pista deseada a programar, entonces presionar “PROG” nuevamente para almacenar en memoria la pista seleccionada. La pantalla despliega y destella [P02] y [PROG].
- Repetir los dos pasos anteriores hasta programar las pistas deseada, hasta 20 pistas pueden programarse en memoria.
- Presionar “▶ II” para iniciar la reproducción del programa.



*Durante la reproducción del programa, presionar “◀◀” o “▶▶” para desplegar el número de las pista programadas, presionar “■/BAND” dos veces para borrar el programa de memoria. El programa también se borra de la memoria al abrir la puerta del compartimiento del disco o al desconectar la unidad del tomacorriente.*

## Modo de Radio

Para sintonizar estaciones de radio en la banda de AM o FM

### OPERACIÓN BÁSICA

- Presionar “STAND BY” para encender el microcomponente.
- Presionar “FUNCIÓN” continuamente para seleccionar la función de Radio.
- Presionar “■/BAND” para seleccionar la banda deseada.
  - AM: Para escuchar las estaciones de AM.
  - FM: Para escuchar las estaciones de FM.
- Presionar “▶ II /FM ST” para sintonizar las estaciones de la banda de FM estéreo.
  - Seleccionar FM estéreo para estaciones con señal fuerte. El indicador de FM estéreo se enciende en la pantalla al sintonizar una estación estéreo.
  - Seleccionar FM monoaural para estaciones con señal débil.
- Para una mejor recepción de las estaciones radio
  - Para estaciones de FM, extender y girar la antena de FM localizada en la parte posterior de la unidad. Colocar la antena lejos de bocinas y cables de alimentación.

- Para estaciones de AM, la unidad cuenta con una antena interna de AM. Si la recepción de la señal es débil, girar o mover la unidad para lograr una mejor recepción.
- Presionar “◀◀” o “▶▶” para seleccionar una estación de radio.

## ALMACENANDO LAS ESTACIONES DE RADIO EN MEMORIA

Para almacenar las estaciones de radio en memoria:

1. Presionar “PROG” en el microcomponente o control remoto.
2. Presionar “RANDOM/M-” o “REPEAT/M+“ para seleccionar el número de memoria para la estación actual.
3. Presionar “◀◀” o “▶▶” para seleccionar la estación deseada.
4. Presionar “PROG” nuevamente para almacenar la estación en el número de memoria seleccionado.
5. Repetir los pasos anteriores para almacenar más estaciones de radio en memoria.
6. Para desplazarse a través de las estaciones almacenadas, presionar “RANDOM/M-DN” o “REPEAT/M-UP“.

## Modo de Bluetooth

### OPERACIÓN BÁSICA

Esta unidad puede reproducir audio inalámbrico de dispositivos externos con tecnología de audio inalámbrica Bluetooth®.

1. Presionar “STAND BY” para encender el microcomponente.
2. Presionar “FUNCIÓN” continuamente para seleccionar la función de Bluetooth. El indicador “BT” destella en la pantalla.
3. Habilitar el dispositivo externo con tecnología Bluetooth.
4. Ajustar el dispositivo externo para buscar otros dispositivos Bluetooth. (referirse al manual del dispositivo externo para más información). Seleccionar el microcomponente “Naxa NS-439” de la lista de dispositivos encontrados. Si le requiere una contraseña, ingresar “0000”.
5. Después de sincronizar los dispositivos satisfactoriamente, el indicador “BT” permanece encendido en la pantalla. Ahora puede transmitir música de forma inalámbrica del dispositivo de audio externo para ser reproducida a través del microcomponente.
6. Algunos dispositivos permiten controlar la reproducción desde el micro componente. Presionar “▶ || /FM ST” para iniciar la reproducción, presionar “◀◀” o “▶▶” para saltar a pistas anteriores o siguientes.



*Si la sincronización falla, presionar y sostener “▶ II/FM ST” para volver al modo de sincronía. Si el microcomponente no opera, apagarlo y encenderlo; entonces intentarlo nuevamente.*

*El microcomponente intenta conectarse automáticamente con el último dispositivo sincronizado cuando es activada la función de Bluetooth.*

*Si la conexión Bluetooth se pierde debido a factores externos o si no se conecta automáticamente; necesita sincronizar el micro componente NS-439 nuevamente. Limpiar NS-439 de la lista de dispositivos Bluetooth del dispositivo externo antes de intentar sincronizarlos nuevamente.*

*El microcomponente puede desplegar y ajustar el reloj mientras se encuentra en el modo de Bluetooth. Referirse a la sección de MODO DE AJUSTE para más detalles.*

## Modo de Entrada Auxiliar

El modo de entrada auxiliar permite reproducir un dispositivo de audio externo (por ejemplo, un reproductor de MP3, MP4, teléfono celular, etc.) a través de las bocinas del microcomponente.

### OPERACIÓN BÁSICA

1. Usando el cable de entrada auxiliar de Ø 3.5 m, conectar la salida de audio o la salida para audífonos del dispositivo de audio externo al conector de entrada auxiliar del microcomponente.
2. Presionar “STAND BY” en el microcomponente o en el control remoto para encender el microcomponente.
3. Presionar “FUNCTION” continuamente para seleccionar la función de “Entrada Auxiliar”.
4. Iniciar la reproducción del dispositivo de audio externo.
  - Usar los controles del dispositivo de audio externo para controlar la reproducción.
  - Para evitar distorsión de la salida de audio, no ajustar el volumen del dispositivo de audio externo a un nivel muy alto.



*El microcomponente puede desplegar y ajustar el reloj mientras se encuentra en el modo de Entrada Auxiliar. Esta operación es igual que desplegar y ajustar el reloj en el modo de espera.*

# Modo de Ajustes

5. Presionar “PROG” para confirmar todos los ajustes anteriores.

## RELOJ / DESPLIEGUE

1. Colocar el microcomponente en el modo de espera (presionar “STAND BY” si el microcomponente esta encendido). El reloj se despliega en la pantalla cuando el reproductor está en el modo de espera.
2. Presionar y sostener “PROG” para entrar al modo de ajuste del reloj. El indicador de formato de hora “12H/24H” empieza a destellar en la pantalla. Presionar “◀◀” o “▶▶” para ajustar el formato de hora.
  - 12H: Despliega el reloj en formato de 12 horas (AM/PM).
  - 24H: Despliega el reloj en formato de 24 horas (00-24)
3. Presionar “PROG” para confirmar el ajuste anterior y entrar al modo de ajuste de la hora. El indicador de la hora empieza a destellar en la pantalla. Presionar “◀◀” o “▶▶” para ajustar a la hora deseada.
4. Presionar “PROG” para confirmar el ajuste anterior y entrar al modo de ajuste de los minutos. El indicador de los minutos empieza a destellar en la pantalla. Presionar “◀◀” o “▶▶” para ajustar a los minutos deseados.

# Cuidado y Mantenimiento de los Discos

## MANEJO DE LOS DISCOS

Sostener los discos por el borde. Evitar tocar la superficie de información del el disco. Para remover el disco compacto de su estuche, sostenerlo del borde y presionar hacia abajo el pivote central en el estuche y levantar el disco.

## LIMPIEZA DE LOS DISCOS

Usar una tela suave, limpia, seca y libre de pelusa para limpiar las huellas digitales y el polvo de la superficie de reproducción del disco. Limpiar los discos con movimientos rectos del centro hacia el borde, nunca hacerlo con movimientos circulares. Pequeñas partículas de polvo y manchas ligeras pueden no afectar la calidad de reproducción.

- No usar limpiadores químicos como rocíos de grabación, rocíos antiestáticos, benceno o thinner para limpiar los discos, esto puede dañar las superficies de los discos.
- Para reducir el riesgo de ralladuras en los discos, siempre colocar los discos en su estuche después de usarlos.
- No exponer los discos a los rayos directos del sol, humedad alta o temperaturas extremas.

- No colocar etiquetas adheribles o cinta en los lados de los discos.

## LIMPIEZA DEL LENTE LÁSER DEL REPRODUCTOR

Un lente láser sucio puede causar saltos de la pista durante la reproducción. Si el lente está muy sucio, el disco puede no reproducirse. Apagar y desconectar el producto del tomacorriente, abrir la puerta del compartimiento del disco y limpiar el lente láser como sigue:

- Para partículas de polvo – Usar un soplador/cepillador para cámara fotográfica, soplar sobre el lente láser algunas veces y entonces limpiar el lente con el cepillo, finalmente soplar sobre el lente nuevamente.
- Para huellas digitales – Usar un cotonete de algodón seco para limpiar el lente láser con movimientos rectos del centro hacia el borde del lente.

# Advertencias y Precauciones

	<b>PRECAUCIÓN</b> RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO, NO ABRIR	
<b>PRECAUCIÓN:</b> PARA REDUCIR EL RIESGO DE CHOQUE ELECTRICO NO REMOVER LA CUBIERTA (O TAPA), DENTRO DE ESTE APARATO NO HAY PARTES QUE EL USUARIO PUEDA DARLE SERVICIO, ACUDIR A UN CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO O CON PERSONAL CALIFICADO.		



El símbolo del relámpago con punta de flecha dentro de un triángulo, es diseñado para advertir al usuario de voltajes peligrosos no aislados dentro del producto que pueden ser de magnitud suficiente para constituir riesgo de fuego o choque eléctrico para las persona.



El símbolo de exclamación dentro de un triángulo, es para alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de operación, mantenimiento y servicio que se encuentran dentro de este instructivo

## PRECAUCION

Para prevenir riesgo de choque eléctrico, verificar que las terminales de la clavija concuerden con los contactos del tomacorriente y asegurese de que la clavija entre completamente en el tomacorriente.

## ADVERTENCIA

Este producto contiene acido, un químico conocido en el estado de California que puede causar cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivo. **Lavarse las manos después de operarlo.**

<b>PRODUCTO LASER CLASE 1</b>		
<b>CLASS 1 LASER PRODUCT</b> <b>APPAREIL LASER DE CLASSE 1</b> <b>PRODUCTO LASER DE CLASE 1</b>	<b>PRECAUCION:</b> <b>RADIACION LASER INVISIBLE</b> <b>AL ABRIR Y LIBERAR LOS</b> <b>SEGUROS. EVITAR LA</b> <b>EXPOSICION AL RAYO LASER</b>	
Este producto contiene un dispositivo láser de bajo poder		

## Protección contra la exposición a la energía láser.

- El láser usado en este reproductor es dañino para los ojos, por lo tanto no intentar desensamblarlo para prevenir la exposición a la radiación láser invisible.
- Detener la operación inmediatamente si se ha derramado líquido o algún objeto sólido cae en el interior del reproductor.
- No tocar o presionar el lente láser. Esto puede dañarlo provocando que el reproductor no opere adecuadamente.
- No colocar nada en las ranuras de seguridad. Esto puede activar la radiación láser al abrir la puerta del compartimiento del disco y provocar exposición a la radiación láser invisible
- Si el reproductor no va ser usado por un periodo largo de tiempo, desconectar las fuentes de alimentación. Remover las baterías del compartimiento y/o desconectar el cordón de alimentación del tomacorriente.
- Este reproductor usa un lente láser. El uso de controles, ajustes o procedimiento diferentes a los especificados en el manual pueden resultar en exposición a radiación láser peligrosa.

## Lugar

- No usar este producto en un lugar con temperaturas extremas como calor, frío, polvo y humedad.
- Usar este producto sobre una superficie nivelada y estable
- Permitir la libre circulación del flujo de aire, no colocar este producto en áreas con pobre flujo de aire, cubrirlo con telas o colocarlo sobre la alfombra ya que esto puede generar sobrecalentamiento interno.

## Condensación

- Cuando el producto se lleva a un cuarto con calor y humedad, gotas de agua o condensación puede formarse en el interior del reproductor de CD.
- Al formarse condensación en el interior del producto, este puede no operar normalmente.
- Apagar el producto y dejarlo de 1 a 2 horas antes de volver a encenderlo o gradualmente calentar el cuarto para que la condensación se evapore antes de usar el producto nuevamente.

Si algún problema ocurre, desconectar el cordón de alimentación del tomacorriente, llevar el producto al centro de servicio autorizado o con personal calificado.

## Protección de los oídos

Los expertos del sistema auditivo, avisan sobre el constante uso de reproductores de audio a altos niveles de volumen. La exposición constante a altos niveles de volumen puede generar zumbido en los oídos y la pérdida de audición, si experimenta estos síntomas acudir al médico.

## Importante Información de Seguridad

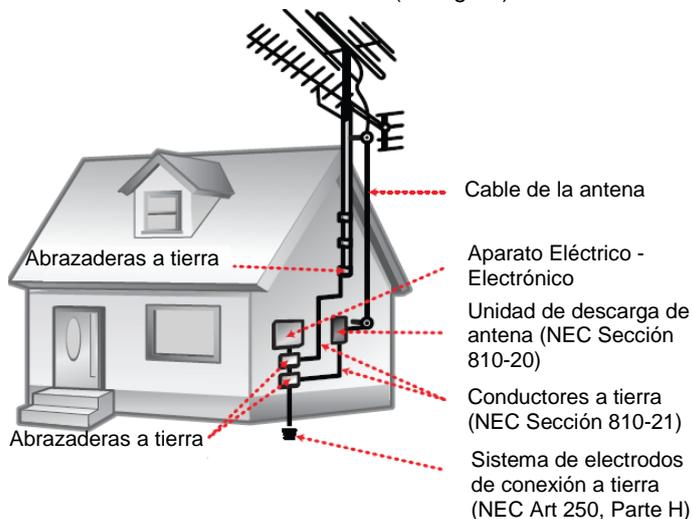
1. Leer las instrucciones. Deben leerse todas las instrucciones de operación y de seguridad antes de operar este producto.
2. Conservar las instrucciones. Deben conservarse las instrucciones de operación y seguridad para futuras referencias.
3. Poner atención a las advertencias. Todas las advertencias en el producto y las instrucciones de operación y seguridad deben de respetarse.
4. Seguir las instrucciones. Deben seguirse todas las instrucciones de uso y operación.
5. Limpieza. Desconectar el cordón de alimentación del tomacorriente antes de darle mantenimiento o limpieza al reproductor. Limpiar con una tela, suave, limpia y seca, No usar limpiadores líquidos o en aerosol.
6. Accesorios. Usar solo accesorios/refacciones recomendados por el fabricante.
7. Agua y humedad. No usar este producto cerca del agua, por ejemplo cerca de una bañera, lavabo, fregadero de cocina o de lavar, sótanos húmedos o cerca de una piscina.
8. Manejo y desplazamiento. No colocar este producto en un carrito, plataforma, repisa o mesa inestables, el producto puede caerse generando serias lesiones y daños a las personas y/o al producto. Usar este producto solo con el carrito, plataforma, repisa o mesa recomendado por el fabricante o vendido con el producto. La combinación del producto y de un carrito debe moverse con cuidado. Las paradas repentinas, fuerza excesiva y las superficies desniveladas pueden generar que el producto y el carrito se vuelquen.
9. Ventilación. Las ranuras y aberturas en la parte posterior y posterior del gabinete son provistas para la ventilación y asegurar la buena operación del producto y protegerlo del sobrecalentamiento. No deben bloquearse o taparse estas aberturas, colocando el producto sobre una cama, sofá alfombra u otra superficie similar. El producto no debe



colocarse cerca o sobre un radiador o fuentes de calor. Este producto no debe colocarse en un librero o estante que impida el flujo del aire a través de las ranuras de ventilación.

10. Fuentes de alimentación. Este producto debe ser operado solo con los tipos de fuentes de alimentación indicados en la etiqueta de marcado, si no está seguro del tipo de la fuente de poder de su casa, consultar con su proveedor o con la compañía de electricidad local. Para producto diseñados para operar con baterías u otras fuentes, referirse al manual de operación.
11. Terminal de tierra y polarización. No eliminar la característica de seguridad de una clavija polarizada o clavija con terminal a tierra, esta es una medida de seguridad. Una clavija polarizada cuenta con dos terminales con una terminal más ancha que la otra. Una clavija con terminal a tierra cuenta con dos terminales con una tercera terminal con conexión a tierra. Si la clavija no entra completamente en el tomacorriente, intentar meterla nuevamente volteándola; si tampoco entra completamente consultar a un electricista o personal calificado para reemplazar el tomacorriente obsoleto.
12. Protección del cordón de alimentación. El cordón de alimentación debe colocarse de forma tal que no exista probabilidad de pisarlo o apretarlo sobre los lugares donde será colocado o contra el producto mismo. Poner atención particular en el cordón, la clavija, el tomacorriente y en los puntos en donde estos salen del producto.
13. Clavija con protección. Este producto puede contar con una clavija con protección contra sobrecarga. Esta es una característica de seguridad. Ver las instrucciones de operación para reemplazar o restablecer el dispositivo de protección. Si requiere reemplazar la clavija, asegurarse que se use una clavija con protección contra sobrecarga original y de las mismas características de acuerdo a lo especificado por el fabricante.

14. Antena exterior. Si una antena exterior es conectada en el producto, asegurar de que el sistema de antena es puesto a tierra para proveer protección contra sobre voltaje y cargas de corriente estática acumulada. La sección 810 del NEC (National Electrical Code), ANSI/NFPA 70, Provee información respecto a la apropiada puesta a tierra del poste y la estructura de soporte, cables principales, productos de descarga de la antena, tipos de conductores a tierra, localización de los puntos de descarga de la tierra, conexión a tierra de los electrodos y los requisitos de los electrodos de conexión a tierra (ver figura)



15. Tormentas eléctricas o periodos sin uso. Desconectar este producto del tomacorriente durante tormentas eléctricas o cuando va ser usado por un periodo largo de tiempo para protegerlo. También desconectar la antena exterior o el sistema de cable. Esto protege al producto de daños debido

- a los rayos o sobre líneas de poder.
16. Líneas de poder. No debe de colocarse un sistema de antena exterior cerca de las líneas eléctricas aéreas, luces o circuitos eléctricos, o donde pueda caer sobre dichas líneas eléctricas o circuitos. Al instalar un sistema de antena exterior, tener mucho cuidado de no tocar las líneas o circuitos eléctricos, el contacto con ellos puede resultar fatal.
  17. Sobrecarga. No sobrecargar los tomacorrientes, cordones de extensión y los receptáculos ya que pueden generar riesgo de fuego o choque eléctrico.
  18. Entrada de objetos y líquidos. No introducir objetos de cualquier tipo dentro de este producto a través de las ranuras o aberturas, estos pueden llegar a tocar puntos de voltaje peligroso o salidas que pueden resultar en riesgo de fuego o choque eléctrico. No derramar o rociar cualquier tipo de líquido sobre las ranuras de ventilación del producto.
  19. Servicio. No intentar dar servicio usted mismo a este producto, abriendo o removiendo las cubiertas, puede exponerse a voltajes peligrosos u otros riesgos.
  20. Daños que requieren servicio. Desconectar el producto del tomacorriente de pared y acudir a un centro de servicio autorizado o con personal calificado bajo las siguientes condiciones
  21. Cuando la clavija o el cordón de alimentación estén dañados.
  22. Cuando ha sido derramado líquido o han caído objetos en el interior del producto.
  23. Si el producto ha sido expuesto a la lluvia o agua.
  24. Si el producto no opera adecuadamente siguiendo las instrucciones de operación. Ajustar solo los controles que son indicados en este manual de operación. El ajuste de otros controles puede ocasionar daños y a menudo se requiere de trabajo excesivo del servicio técnico para restablecer la operación normal del producto.
  25. Si el producto se ha caído o golpeado o si la cubierta está dañada.
  26. Si el producto exhibe cambios en su funcionamiento normal.
  27. Todo lo anterior indica la necesidad de darle servicio al producto.
  28. Reemplazo de partes. Cuando es necesario el reemplazo de partes, asegurarse que el servicio técnico use partes especificadas por el fabricante o que tengan las mismas características que las partes originales. El reemplazo de partes no autorizadas puede resultar en fuego, choque eléctrico u otros riesgos.
  29. Verificar las medidas de seguridad. Una vez que se ha completado cualquier tipo de servicio o reparación a este producto, solicitar al técnico de servicio que realice las pruebas de seguridad para poder determinar que el producto está en condiciones apropiadas de operación.
  30. Colocación en la pared o techo. El producto debe de colocarse en la pared o techo de acuerdo a como lo especifica el fabricante.
  31. Calor. El producto debe colocarse lejos de fuentes de calor como radiadores, registros de calor, estufas u otros productos que producen calor (incluso amplificadores).

## **NOTICIA FCC**

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.

Nota: Este dispositivo 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 nuevamente o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una salida de un circuito diferente al receptor.
- Consultar a su proveedor o a un técnico de Radio y televisión.

## **PRECAUCION SOBRE MODIFICACIONES**

Cualquier cambio o modificación no expresamente aprobada por la parte responsable del cumplimiento puede anular la autoridad del usuario para operar este reproductor.

## **PRECAUCION**

Este productor cuenta con una clavija polarizada (una terminal más ancha que la otra) como una medida de seguridad para reducir el riesgo de fuego o choque eléctrico. La clavija solo entra de una forma en el tomacorriente. Si la clavija no entra completamente en el tomacorriente, intentar meterla de nuevo volteándola; si tampoco entra completamente, consultar a un electricista o personal calificado para reemplazar el tomacorriente obsoleto. No usar la clavija con un cordón de extensión a menos que la lavija pueda insertarse completamente. No eliminar la característica de seguridad de una clavija polarizada.

No aplicar productos de aceite o petróleo sobre este aparato.

LOS SÍMBOLOS GRÁFICOS CON INFORMACION SUPLEMENTARIA SE ENCUENTRAN EN LA PARTE INFERIOR DE LA UNIDAD.

EL USO DE CONTROLES, AJUSTES O PROCEDIMIENTOS DIFERENTES A LOS EXPLICADOS EN ESTE MANUAL PUEDEN OCASIONAR EXPOSICIÓN A RADIACIÓN LÁSER PELIGROSA.

# Guía rápida para la solución de problemas

La siguiente guía enumera los problemas más comunes y su posible solución. Favor de referirse a la guía antes de llevar el producto al centro de servicio para su análisis. Si necesita asistencia futura, favor de contactar al soporte tecnico ([www.naxa.com/naxa\\_support/](http://www.naxa.com/naxa_support/))

Síntoma	Posible solución.....
La salida de audio esta distorsionada	El microcomponente está colocado cerca de un aparato grande (por ejemplo, TV o refrigerados). De ser posible mover el microcomponente a otro lugar
	Asegurarse que el radio está en el rango de recepción
	Disminuir el nivel de volumen
El disco compacto no se reproduce	Asegurase de que el disco fue colocado con la etiqueta hacia arriba
	Asegurarse que el disco no está dañado, rallado o sucio

Síntoma	Posible solución.....
La reproducción se salta	Asegurarse que el disco no está dañado, rallado o sucio
	Asegurarse que el microcomponente fue instalado en una superficie estable y que no está sujeta a vibraciones excesivas o golpes
El control remoto no opera	Asegurarse que no hay obstáculos entre el microcomponente y el control remoto
	Apuntar directamente con el control remoto al sensor infrarrojo del microcomponente
	Fuentes de luz fuertes (por ejemplo, los rayos directos del sol, lámparas fluorescentes, luz estroboscópicas, etc.) pueden interferir con la señal del control remoto
Se reproduce repetidamente una pista	Asegurarse que el modo de Repetir esta desactivado (presionar "REPEAT/M+" para cancelar)
El modo de función no opera	Asegurarse que está cerrada la tapa del compartimiento del disco compacto
	Intentar restablecer el microcomponente. Apagarlo y desconectarlo del tomacorriente. Esperar unos minutos, reconectar el microcomponente y encenderlo.

# Especificaciones

**Salida para bocinas:** Potencia de salida total: 4.4 W  
2 x 2.2 W bocinas de rango completo

**Discos soportados:** CD, CD-R/RW

**Formato de media:** CD de Audio

**Fuente inalámbrica:** Bluetooth® 3.0

**Sintonizador de radio:** AM / FM con sintonía digital  
AM: 520 – 1 710 kHz  
FM: 87.5 – 108 MHz

**Entrada:** Entrada de audio auxiliar de  
Ø 3.5 mm

**Opciones de instalación:** Montaje en pared, Base para mesa

**Fuente de alimentación:** 120 Vca 60 Hz

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

# Soporte

Si tiene problemas con la operación del reproductor, favor de consultar las instrucciones en este manual, así como las últimas noticias, recomendaciones y documentación que puede encontrar en nuestra página web [www.naxa.com](http://www.naxa.com). Si necesita asistencia futura, favor de contactar al centro de servicio autorizado.

[http://www.naxa.com/naxa\\_support/](http://www.naxa.com/naxa_support/)

HECHO EN CHINA