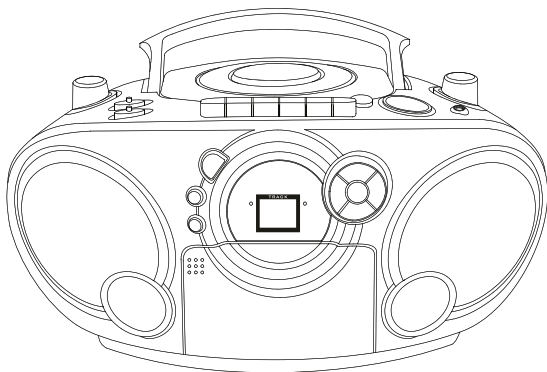


naxa

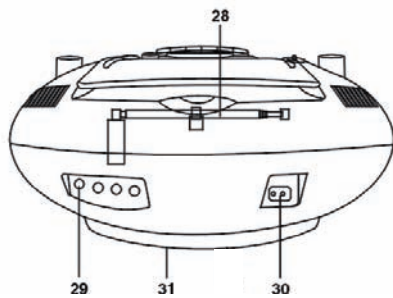
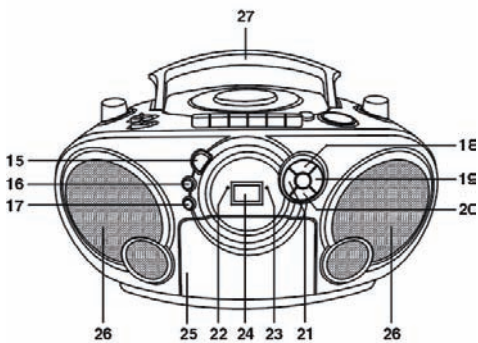
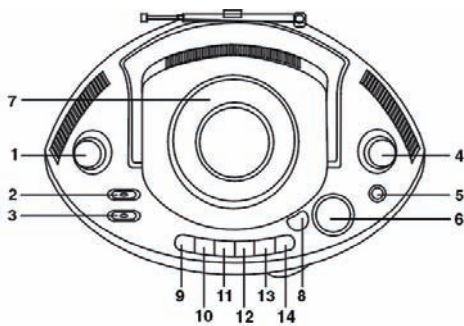
INSTRUCTION MANUAL
PORTABLE CD PLAYER WITH
STEREO RADIO CASSETTE RECORDER

MANUAL DE OPERACION
RADIOGRABADORA AM/FM ESTEREO CON
REPRODUCTOR DE DISCO COMPACTO

NPB-207LQ



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



WARNING

CLASS 1 LASER PRODUCT

CLASS 1 LASER PRODUCT
APPAREIL À LASER DE CLASSE 1
PRODUCTO LASER DE CLASE 1

CAUTION
INVISIBLE LASER RADIATION
WHEN OPEN AND INTERLOCKS
DEFEATED.
AVOID EXPOSURE TO BEAM



This product contains a low power laser device.

Warning: Do not touch the lens.

DO NOT THROW BATTERIES IN FIRE !

PRECAUTIONS

Follow the advice below for safe and appropriate operations.

ON PLACEMENT

- Do not use the unit in places which are extremely hot, cold, dusty, or humid.
- Place the unit on a flat and even surface.
- Do not restrict the air flow of the unit by placing it in a place with poor air flow, by covering it with a cloth, or by placing it on a carpet.
- The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on apparatus.

ON SAFETY

- Keep the main plug accessible as the main plug is used as the disconnect device. When connecting and disconnecting the AC cord, grip the plug and not the cord itself. Pulling the cord may damage it and create hazard.
- When you are not going to use the unit for a long period of time, disconnect the AC power cord.

ON AC VOLTAGE

- Before use, check that the rated voltage of your unit matches your local voltage.

ON CONDENSATION

- When left in a heated room where it is warm and damp, water droplets or condensation may form inside the CD player.
- When there is condensation inside the unit, the unit may not function normally.
- Let it stand for 1 to 2 hours before turning the power on, or gradually heat the room up and dry the unit before use.
- Ensure a minimum distance of 5 cm around the apparatus for sufficient ventilation.
- Ensure that the ventilation is not impeded by covering the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc..
- Do not place naked flame sources, such as lighted candles on the apparatus.
- Take attention to the environmental aspects of battery disposal.
- Use the apparatus only in moderate climates (not in tropical climates).
- Do not expose the apparatus to dripping or splashing.
- Do not place objects filled with liquids, such as vases, on the apparatus.

Should any trouble occur, disconnect the AC power cord and refer servicing to qualified personnel.



The lightning flash with arrowhead symbol within the triangle is a warning sign alerting the user of "dangerous voltage" inside the unit.

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

ATTENTION : To reduce the risk of electric shock, do not remove the cover. There are no user serviceable parts inside the unit. Refer all servicing to qualified personnel.













The exclamation point within the triangle is a warning sign alerting the user of important instructions accompanying the product.

In case of malfunction due to electrostatic discharge the apparatus has to be reset by disconnecting it from mains supply.

WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.

Caution Marking and rating plate was located at bottom enclosure of the apparatus.

CONTROLS

1. VOLUME KNOB
2. FUNCTION SWITCH
3. BAND SELECTOR
4. TUNING KNOB
5. BUILT-IN CONDENSER MICROPHONE
6. DIAL SCALE
7. CD COMPARTMENT
8. CD DOOR OPEN BUTTON
9. CASSETTE PAUSE BUTTON 
10. CASSETTE STOP/EJECT BUTTON 
11. CASSETTE FAST FORWARD BUTTON 
12. CASSETTE REWIND BUTTON 
13. CASSETTE PLAY BUTTON 
14. CASSETTE RECORD BUTTON 
15. CD PROGRAM BUTTON
16. REPEAT BUTTON
17. RANDOM BUTTON
18. CD PLAY/PAUSE BUTTON 
19. CD NEXT BUTTON 
20. CD STOP BUTTON 
21. CD BACK BUTTON 
22. POWER INDICATOR
23. FM STEREO INDICATOR
24. CD DISPLAY
25. CASSETTE DOOR
26. SPEAKERS
27. HANDLE
28. TELESCOPIC ANTENNA
29. AUX JACK
30. AC SOCKET
31. BATTERY DOOR

POWER SUPPLY

USING HOUSE CURRENT

Before use, check that the rated voltage of your unit matches your local voltage.

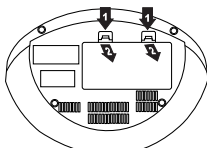
USING BATTERIES

Disconnect the AC power cord from the AC inlet of the unit. Battery power is cut automatically by the cord while it is connected.

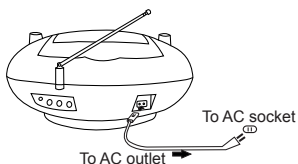
The main plug is used as disconnect device.

The mains plug of apparatus should not be obstructed OR should be easily accessed during intended use.

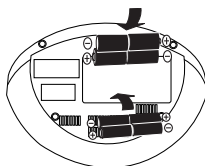
To be completely disconnect the power input, the mains plug of apparatus shall be disconnected from the mains.



battery door



When the volume decrease, or the sound distorts, replace all of the batteries with new ones.



Insert eight UM-1 (size D) batteries.

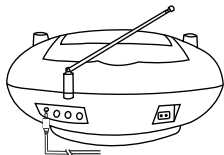
Battery shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

AUX. IN

An external (auxiliary) audio source (i.e., personal CD player or MP3 player) can be connected to this unit and heard through the speakers.

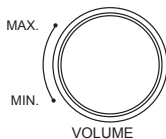
- 1) Plug one end of cable (exclude) into the AUX IN socket on the unit.
- 2) Plug the other end of the cable into the Headphone or Line Out socket of the external source.
- 3) Set the FUNCTION switch to CD/AUX.

Continue to operate CD player as usual. Selections will be heard through the unit's speakers.



ADJUSTING THE SOUND

TO ADJUST THE VOLUME

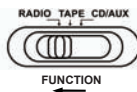


WHEN RECORDING

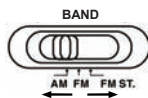
The VOLUME control may be adjusted with no effect on the recorded signal.

LISTENING TO THE RADIO

1. Set to RADIO

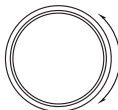


2. Select a band.



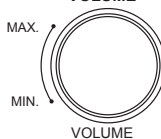
3. Tune in to a station.

TUNING



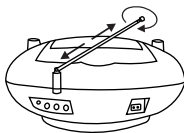
4. Adjust the sound.

VOLUME

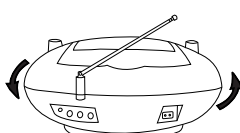


FOR BETTER RECEPTION

FM



AM



NOTE : 1. FM stereo LED indicator lights if receive FM stereo broadcast and the MODE switch set on "FM STEREO".

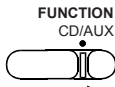
2. When too much noise is heard during FM STEREO reception, set Band switch to FM mono.

AFTER LISTENING

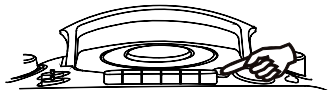
Turn off the unit by function switch to TAPE

COMPACT DISC PLAYBACK

1. Set to CD/AUX



2. Open the disc holder by pushing the CD door open button.



TO STOP PLAYBACK

Press the STOP button and the display shows the total tracks of the disc.



TO SKIP TO THE BEGINNING OF A TRACK

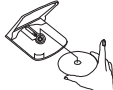
- Press either one of the **◀◀** or **▶▶** skip buttons according to the desired skip direction.
- Play/back resumes from the selected track.
- When the **◀◀** button is pressed once during play, the previous track starts again.
- When the **▶▶** button is pressed once during play, the next track plays.

SEARCHING FOR A PASSAGE WITHIN A TRACK

- Keep the **◀◀** or **▶▶** button pressed during playback, and release the button as soon as you recognise the desired passage. Then normal CD playback will resume from this point.

3. Insert a disc with the label side facing up.

4. Close the disc holder. The disc will rotate and the total tracks of the disc will show on the display.



5. Press the PLAY/PAUSE **▶▶** button. Track number "01" & the symbol "▶" will be shown during normal compact disc playback.

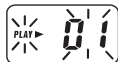


CD display



TO INTERRUPT PLAYBACK

Press the Play/Pause **▶▶** button and the symbol "PLAY ▶" will be flashed. Press the button again to resume playback.



CD display



RANDOM PLAY

RANDOM PLAY

1. Press "RANDOM" Button and "MIX" will be displayed.
2. CD Track Plays Randomly.
3. Press "RANDOM" button again to terminate the "RANDOM" mode.

Note : During CD play, RANDOM play is started by pressing the RANDOM button once.



CD display

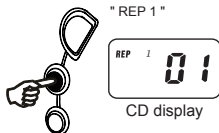


REPEAT PLAYBACK

This function allows a single track or all tracks on a disc to be played repeatedly.

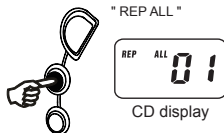
TO REPEAT THE SAME TRACK

Press the REPEAT button once during playback, the CD display will indicate "REP 1".



TO REPEAT THE WHOLE DISC

Press the REPEAT button once until "REP ALL" displays.



TO CANCEL REPEAT PLAYBACK FUNCTION

Press the REPEAT button again until "REPEAT" or "REPEAT 1" disappears from the display.

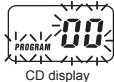


PROGRAM PLAYBACK

PROGRAMMED PLAYBACK

Programmed playback enables tracks on a disc to be played in the desired order. Up to 20 tracks can be programmed.

1. Press the "PROGRAM" button.
2. Press the "NEXT" and "BACK" buttons to select the desired track number.
3. Press "PROGRAM" button again to memorize the track.
4. Repeat steps 2 and 3 until all desired tracks are programmed.
5. Press the "PLAY/PAUSE" button to start. "PROGRAM" remains on the CD display.
6. Press "STOP" button to stop programmed playback.
7. Press "PROGRAM" and "PLAY/PAUSE" buttons to resume programmed playback.
8. Open the CD door or turn off the CD player to clear the programmed memory.



Note : Programming can only be made when the player is in stop mode.

Note on CD-R/RW discs

- Because of non-standardized format definition/ production of CD-R/RW, playback quality and performance are not guaranteed.
- Manufacturer is not responsible for the playability of CD-R/RW due to recording conditions, such as PC performance, writing software, media ability, etc.
- Do not attach a seal or label to either side of the CD-R/RW disc. It may cause a malfunction.
- It is recommended to record only audio files on CD-R/RW discs for easy reading.

Recording From built-in MIC

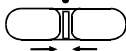
1. Set the Function Switch to "TAPE".
2. Insert a blank cassette tape into the tape deck.
3. Press the RECORD key and PLAY key simultaneously. You can start the recording through the built-in MIC.
4. To stop the recording manually, press the Stop/Eject Button.

TAPE PLAYBACK

1. Set to TAPE

FUNCTION

TAPE



2. Insert the cassette.



3. Press the ◀ PLAY button.



TO STOP PLAYBACK

Press the STOP / EJECT button.

TO INTERRUPT PLAYBACK

Press the PAUSE button.

To resume play, press the PAUSE button again.

TO FAST WIND

Press the REWIND or F.FWD button. Press the STOP/ EJECT button to stop winding at the desired position.

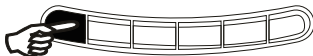
RECORDING

USE ONLY NORMAL (TYPE I) TAPE FOR RECORDING.

1. Insert the cassette tape.



2. Press the PAUSE ||| button.



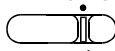
3. Press the RECORD ● button.



4. Prepare to play the source to be recorded and play it.

Recording from a CD

FUNCTION
CD/AUX



PLAY THE CD

Recording from the radio

FUNCTION
RADIO



TUNE INTO A STATION

5. Press the PAUSE ||| button.



TO STOP RECORDING

Press the STOP / EJECT button.

TO INTERRUPT RECORDING

Press the PAUSE button.

To resume recording, press the PAUSE button again.

MAINTENANCE

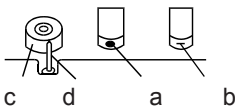
CLEANING CD

If the CD skips or will not play, the disc may need cleaning. Before playing, wipe the disc from the centre out with a cleaning cloth. After playing, store the disc in its case.



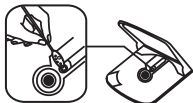
CLEANING THE TAPE HEADS

To maintain optimum sound quality, clean the play-back/record heads (a), erasure head (b), pinch rollers (c), and capstans (d) regularly (every 10 hours of use). Use a cotton swab lightly moistened with cleaning fluid or denatured alcohol.



CLEANING THE CD LENS

If the CD lens is dusty, clean it with a brush-blower. Blow several times on the lens and remove the dust with the brush. Finger prints may be removed with a cotton swab moistened with alcohol.



CLEANING THE UNIT

Do not use volatile chemicals on this unit. Clean by lightly wiping with a soft cloth.

IMPORTANT NOTE

If an abnormal display indication or an operating problem occurs, disconnect the AC power cord and remove the batteries. Wait at least 5 seconds, then reconnect the AC power cord or reinstall the batteries.

WARNING

Should the CD door be opened before the reading of the CD completed, a jamming noise may occur. This is resolved by closing the CD door.

SPECIFICATIONS

CASSETTE SECTION

Track format:	2 track stereo
Recording system:	AC bias
Erasing system:	Magnetic erase 6 poles
Tape speed:	4.75 cm / sec.
F.F. & REW time:	170 sec. (F-60 tapes)
Frequency response:	125 Hz - 8000 Hz (Normal tape)

CD SECTION

Channels:	2 channels
S / N ratio:	60 dB
Wow & Flutter:	undetectable
Sampling frequency:	44.1 kHz 8 x over sampling
Quantization:	1 bit DA converter
Pick up light source:	Semi - conductor laser
Pick up wave length:	790 nm

RADIO SECTION

Tuning ranges:	FM 88 - 108 MHz AM 530 - 1710 kHz
Antennas:	AM built - in ferrite bar FM Rod antenna

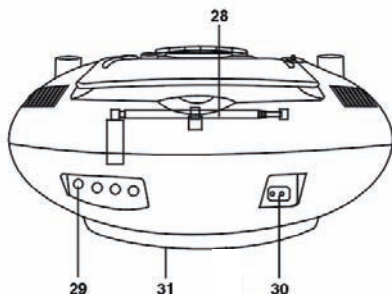
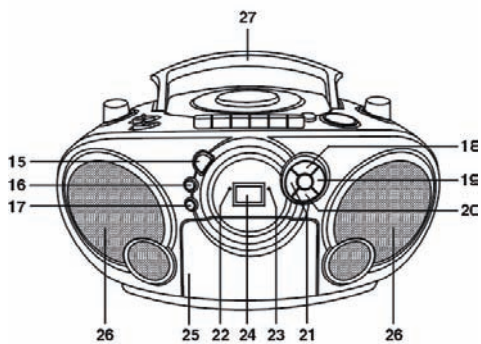
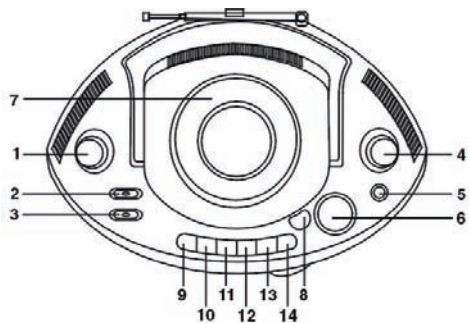
GENERAL

Output power:	1.8W + 1.8W (RMS)
Power consumption:	15W
Speaker:	3" 8 OHM
Phones jack:	3.5MM
Power source:	AC : 120V ~ 60 Hz (INDICATED ON THE REAR OF THE UNIT) DC : 9V UM1 x 8 (SIZE " D ")
Dimensions:	372mm (W) x 172mm (H) x 243mm (D)
Weight	2.4 KGS

Due to continuing improvement, the features and the design are subject to change without notice.

Where to place the item :

Today's furniture is coated with a wide variety of lacquers and synthetic-coatings that are treated with an extensive range of cleaning products. Therefore, the possibility that some of these substances contain components that react adversely to the rubber feet of the item and soften them, cannot be completely excluded. The rubber feet of the appliance can cause discoloring to furniture surfaces. If necessary, place the appliance on a non-slide surface.





ADVERTENCIA

PRODUCTO LASER CLASE 1

CLASS 1 LASER PRODUCT
APPAREIL À LASER DE CLASSE 1
PRODUCTO LASER DE CLASE 1

PRECAUCION
RADIACION LASER INVISIBLE AL
ABRIR Y LIBERAR LOS SEGUROS.
EVITAR LA EXPOSICION A LA
RADIACION LASER



ESTE PRODUCTO CONTIENE UN DISPOSITIVO LASER DE BAJO PODER

ADVERTENCIA: NO TOCAR NI MIRAR DIRECTAMENTE ALLENTE LASER.

NO LANZAR O EXPONER LAS BATERÍAS AL FUEGO

PRECAUCIONES

Seguir las instrucciones enlistadas enseguida para una operación segura y adecuada.

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.
- El producto no debe ser expuesto a la lluvia, goteo o salpicadura de agua y no deben colocarse objetos llenos con líquidos como vasos sobre el producto.

SEGURIDAD

- Al conectar y desconectar el cordón de alimentación no hacerlo jalando del cable mismo, en su caso sujetar de la clavija. Jalar el cordón de alimentación puede dañarlo y generar riesgo de choque eléctrico.
- Apagar el producto y desconectar el cordón de alimentación del tomacorriente si no va usarlo por un periodo largo de tiempo.

VOLTAJE DE Vca

- Antes de conectar el producto al tomacorriente, verificar que el voltaje del tomacorriente corresponde con el voltaje marcado en el producto.

CONDENSACION

- 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.
- Asegurar que haya una distancia mínima de 5 cm libre alrededor del producto para una adecuada ventilación.
- Asegurar la buena ventilación no cubriendo las ranuras de ventilación con periódicos, revistas, telas, cortinas, etc.
- No colocar el producto cerca de fuentes de flamas como velas, veladoras.
- Poner atención en los aspectos ambientales al desechar las baterías.
- Usar el producto solo en climas moderados (no climas tropicales).
- No exponer el producto al goteo o salpicadura de agua, a la lluvia o humedad.
- No colocar objetos llenos con líquidos como son vasos sobre el producto.

SI ALGUN PROBLEMA OCURRE, APAGAR Y DESCONECTAR EL PRODUCTO DEL TOMACORRIENTE Y LLEVARLO AL CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO.



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 aparato que pueden ser de magnitud suficiente para constituir riesgo de fuego o choque eléctrico para las personas

PRECAUCION

**RIESGO DE CHOQUE ELECTRICO,
NO ABRIR**

PRECAUCIÓN: para reducir el riesgo de choque eléctrico no remover la cubierta (o tapa), dentro de este aparato no hay partes que el usuario pueda darle servicio, en su caso acudir a un centro de servicio autorizado o con personal calificado



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 manual.

En caso de mal funcionamiento debido a descargas electrostáticas el producto puede ser restablecido desconectándolo y volviéndolo a conectar al tomacorriente.

El marcado de las características eléctricas y de las precauciones se localizan cerca de la parte inferior del producto.

ADVERTENCIA: Para reducir riesgos de fuego o choque eléctrico, este producto no debe ser expuesto a la lluvia o humedad.



DESCRIPCION DE LOS CONTROLES Y BOTONES DE OPERACIÓN

1. CONTROL DE VOLUMEN
2. SELECTOR DE FUNCIÓN
3. SELECTOR DE BANDA
4. CONTROL DE SINTONÍA
5. MICROFONO INTERNO
6. INDICADOR DE SINTONÍA
7. COMPARTIMIENTO DEL DISCO COMPACTO
8. ABRIR LA PUERTA DEL CD
9. PAUSAR CASSETTE "II"
10. DETENER / EXPULSAR CASSETTE "■▲"
11. REGRESO RÁPIDO CASSETTE "◀◀"
12. AVANCE RÁPIDO CASSETTE "▶▶"
13. REPRODUCIR CASSETTE "◀"
14. GRABAR CASSETTE "●"
15. PROGRAMAR CD
16. REPETIR CD
17. REPRODUCCION ALEATORIA CD
18. REPRODUCIR / PAUSAR CD "▶II"
19. SIGUIENTE CD "▶▶"
20. DETENER CD "■"
21. ANTERIOR CD "◀◀"
22. INDICADOR DE PODER
23. INDICADOR DE FM ESTEREO
24. PANTALLA DEL CD
25. PUERTA DEL CASSETTE
26. BOCINAS
27. ASA / AGARRADERA
28. ANTENA TELESCÓPICA
29. CONECTOR DE ENTRADA AUXILIAR
30. CONECTOR DE ENTRADA DE Vca
31. COMPARTIMIENTO DE LAS BATERÍAS

FUENTES DE ALIMENTACIÓN

USANDO LA ALIMENTACIÓN DE Vca

Antes de conectar al tomacorriente, verificar que el voltaje de su localidad corresponde con el voltaje indicado en la etiqueta de marcado del producto

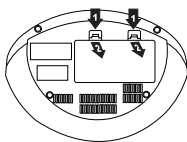
USANDO LA ALIMENTACIÓN DE BATERÍAS

Desconectar el cordón de alimentación del tomacorriente y del producto. La alimentación de las baterías es desconectada automáticamente al conectar el cordón de alimentación.

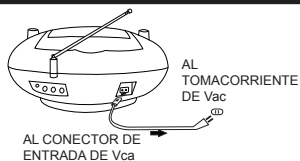
La clavija principal es usada como un dispositivo de desconexión.

La clavija principal del producto no debe ser obstruida o debe ser de fácil acceso durante el uso intencional.

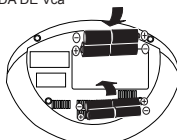
Para desconectar completamente el poder de entrada, la clavija principal del producto debe ser desconectada de la fuente de alimentación.



Retirar la tapa del compartimiento de las baterías



AL CONECTOR DE ENTRADA DE Vca



Insertar 8 baterías de 1,5 Vcc tamaño "D" o "UM-1" verificando la correcta polaridad como se indica en el interior del compartimiento.

Cuando el volumen disminuye o el sonido se distorsiona, reemplazar las baterías por unas nuevas.

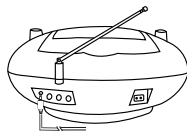
Las baterías no deben ser expuestas al calor excesivo como bajo los rayos directos del sol, fuego o situaciones similares.

ENTRADA AUXILIAR

Una fuente de audio externa (entrada Auxiliar) por ejemplo reproductor de CD o MP3 puede ser conectado al producto y escuchado a través de las bocinas

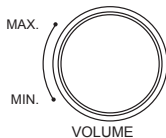
1. Conectar un extremo del cable de audio (no incluido) al conector de entrada auxiliar localizada en la parte posterior de la unidad.
2. Conectar el otro extremo del cable de audio a la salida de audio de la fuente externa.
3. Colocar el selector de función en la posición de CD/AUX.

Operar el producto de manera normal. La fuente de audio externa se escucha a través de las bocinas del producto.



AJUSTE DEL VOLUMEN

PARA AJUSTAR EL VOLUMEN VOLUME



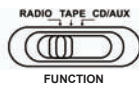
Para ajustar el volumen girar el control de volumen hasta lograr el nivel de volumen deseado.

DURANTE LA GRABACIÓN

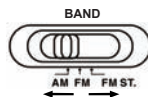
El control de volumen puede ser ajustado sin que esto tenga efecto sobre la señal de grabación.

ESCUCHANDO EL RADIO

1. Colocar el selector de función en la posición de Radio "RADIO"

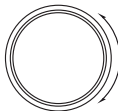


2. Seleccionar la banda deseada a través del selector de banda "BAND"



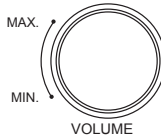
3. Seleccionar la estación deseada a través del control de sintonía "TUNING"

TUNING



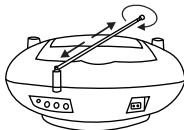
4. Ajustar el volumen al nivel deseado a través del control de volumen "VOLUME"

VOLUME

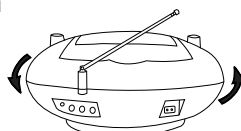


PARA UNA MEJOR RECEPCIÓN

FM



AM



Para una mejor recepción en FM extender y ajustar la antena telescópica. Para una mejor recepción en AM girar el producto.

El indicador de FM estereo se ilumina al sintonizar una estación de FM estereofónica y el selector de banda esta en la posición de FM ST.

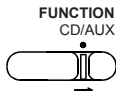
Al haber demasiado ruido o interferencia al sintonizar una estación de FM estereo, colocar el selector de banda a la posición de FM para mejorar la recepción pero en modo monoaural.

DESPUES DE ESCUCHAR EL RADIO

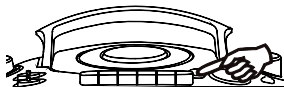
Apagar el producto colocando el selector de función en la posición de cassette "TAPE"

REPRODUCCION DE UN DICO COMPACTO

1. Colocar el selector de función en la posición de CD/AUX



2. Abrir la puerta del compartimiento del CD presionando el botón para abrir la puerta del CD



PARA DETENER LA REPRODUCCION

Durante la reproducción, presionar "■" para detenerla y la pantalla despliega el número total de pistas en el disco.



PARA SALTAR A OTRA PISTA

- Presionar "◀◀" o "▶▶" para saltar pistas hacia atrás o hacia delante según lo desee.
- La reproducción se inicia en la pista seleccionada.
- Cuando presiona "◀◀" una vez durante la reproducción, inicia la reproducción de la pista anterior.
- Cuando presiona "▶▶" una vez durante la reproducción, inicia la reproducción de la pista siguiente.

BUSCANDO UN PUNTO SOBRE LA PISTA

- Presionar y sostener "◀◀" o "▶▶" para buscar un punto de la pista hacia atrás o hacia delante y liberar el botón una vez que el punto deseado es localizado y la reproducción normal sigue desde ese punto.

REPRODUCCION ALEATORIA (AL AZAR)

1. Presionar "RANDOM" y la pantalla despliega "MIX".
2. Las pistas del disco se reproducen de manera al azar definido por el reproductor.
3. Presionar "RANDOM" nuevamente para cancelar la función de reproducción aleatoria.

NOTA: Durante la reproducción, la reproducción aleatoria se inicia al presionar "RANDOM" una vez.

3. Insertar un CD con el lado de la etiqueta hacia arriba.

4. Cerrar la puerta de la bandeja del disco. El disco empezará a girar y después de unos segundos el número total de pistas en el disco se despliega en la pantalla.



5. Presionar "▶▶▶" para empezar la reproducción de la primera pista del disco y la pantalla despliega "PLAY▶" y el número de la pista en reproducción "01"



CD display



PARA PAUSAR LA REPRODUCCION

Durante la reproducción, presionar "▶▶▶▶" para pausarla y en la pantalla destella "PLAY▶". Presionar "▶▶▶" nuevamente para volver a la reproducción normal



CD display



CD display

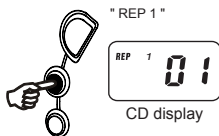


REPETIR REPRODUCCION

Esta función permite repetir una pista o todas las pistas del disco continuamente.

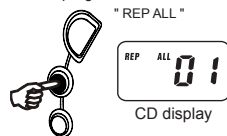
PARA REPETIR UNA PISTA

Durante la reproducción, presionar "REPEAT" una vez y la pista en reproducción se repite continuamente y la pantalla despliega "REP 1"



PARA REPETIR TODAS LAS PISTAS DEL DISCO

Durante la reproducción, presionar "REPEAT" dos veces para repetir todas las pistas del disco y la pantalla despliega "REP ALL".



PARA CANCELAR LA FUNCIÓN DE REPETIR

Presionar "REPEAT" nuevamente hasta que desaparece de la pantalla "REP" o "REP ALL" para cancelar la función de repetir y la pantalla despliega.



PROGRAMACIÓN DE LA REPRODUCCIÓN

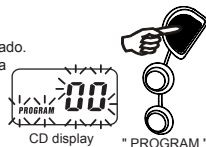
Esta función habilita la programación de las pistas del disco en el orden deseado. Hasta 20 pistas pueden ser programadas.

1. Presionar "PROGRAM"
2. Presionar "◀◀" o "▶▶" para seleccionar el número de la pista deseada.
3. Presionar "PROGRAM" nuevamente para guardar en memoria el número de la pista seleccionada.
4. Presionar los pasos 2 y 3 hasta programar las pistas en el orden deseado.
5. Presionar "▶▶" para iniciar la reproducción del programa y empieza a destellar en la pantalla "PROGRAM".
6. Presionar "▶▶" para pausar la reproducción del programa, presionar "▶▶" nuevamente para volver a la reproducción normal.
7. Presionar "■" para detener la reproducción del programa.
8. Presionar "PROGRAM" y "▶▶" para volver a la reproducción del programa.
9. Abrir la puerta del disco compacto o apagar el producto para borrar el programa de la memoria.

NOTA: La programación solo puede realizarse cuando el reproductor está en el modo detenido.

Notas sobre los discos CD-R/RW

- Debido a formatos no estándar de los discos, el método de grabación de los discos CD-R/RW, la calidad y desempeño de la reproducción no está garantizada.
- El fabricante de este producto no se hace responsable por la reproducción de discos CD-R/RW debido a las malas condiciones de grabación como es la operación de la computadora, el programa de grabación, la capacidad de la media de grabación, etc.
- No pegar etiquetas o cinta en cualquier lado de los discos CD-R/RW, esto puede causar mal funcionamiento.
- Se recomienda grabar solo archivos de audio en los discos CD-R/RW para una fácil lectura.

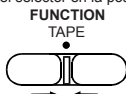


GRABACIÓN DESDE EL MICROFONO INTERNO

1. Colocar el selector de función en la posición de cassette "TAPE".
2. Insertar un cassette donde se desea grabar en el compartimiento del cassette.
3. Presionar los botones "●" y "◀" del cassette simultáneamente, entonces empieza la grabación de la a través del micrófono interno.
4. Para detener la grabación manualmente presionar el botón "■▲" del cassette.

REPRODUCCIÓN DE UN CASSETTE

1. Colocar el selector en la posición de "TAPE"



2. Abrir la tapa del compartimiento del cassette e insertar un cassette en el mismo.



3. Presionar "◀" para iniciar la reproducción del cassette.



PARA PAUSAR LA REPRODUCCION

Durante la reproducción del cassette, presionar "|||" para pausar la reproducción, presionar "|||" nuevamente para volver a la reproducción normal.

PARA DETENER LA REPRODUCCION

Durante la reproducción del cassette, presionar "■▲" para detener la reproducción.

PARA REGRESAR / AVANZAR RAPIDAMENTE

Presionar "◀◀" o "▶▶" para regresar o avanzar el cassette rápidamente. Presionar "■▲" para detener el avance o regreso rápido en el punto deseado.

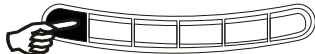
GRABACIÓN DE UN CASSETTE

USAR SOLO CASSETTES CON CINTA NORMAL (TIPO I) PARA LA GRABACION

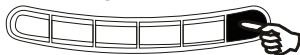
1. Abrir la tapa del compartimiento del cassette e insertar un cassette para grabar en el mismo.



2. Presionar "|||"



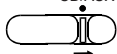
3. Presionar "●"



4. Preparar para reproducir la fuente que se va a grabar y reproducirla

GRABAR DE UN CD

FUNCTION
CD/AUX



REPRODUCIR EL CD

GRABAR DEL RADIO

FUNCTION
RADIO



SINTONIZAR UNA ESTACION

5. Presionar "|||" nuevamente para iniciar la grabación.



PARA PAUSAR LA GRABACIÓN

Durante la grabación del cassette, presionar "|||" para pausar la grabación, presionar "|||" nuevamente para volver a la grabación.

PARA DETENER LA GRABACIÓN

Durante la grabación del cassette, presionar "■▲" para detener la grabación.

MANTENIMIENTO

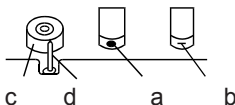
LIMPIEZA DE LOS DISCOS

Si el disco salta o no se reproduce, este puede necesitar limpieza. Antes de reproducir un disco, limpiarlo con una tela suave, limpia, seca y libre de pelusa; limpiar los discos con movimiento rectos del centro hacia el borde, no con movimiento circulares. Después de usar un disco colocarlo en su estuche.



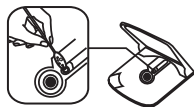
LIMPIEZA DEL MECANISMO DEL CASSETTE

Para mantener una óptima calidad de sonido en la reproducción de un cassette, limpiar las cabezas de reproducción/grabación (a), la cabeza de borrado (b), el rodillo de presión (c) y la espiga (d) regularmente (cada 10 horas de uso). Usar un cotonete de algodón humedecido con líquido para limpieza o alcohol.



LIMPIEZA DELLENTE LASER

Si el lente láser está sucio, limpiarlo con un cepillo-soplador para cámara fotográfica. Soplar varias veces sobre el lente y remover el polvo con el cepillo. La huella de los dedos puede limpiarse con un cotonete de algodón humedecido en alcohol.



LIMPIEZA DE LA UNIDAD

Antes de darle mantenimiento o limpieza al producto, apagarlo y desconectar el cordón de alimentación. Limpiar el gabinete de la unidad con una tela suave, limpia y seca. No usar limpiadores químicos ya que estos pueden dañar el acabado del gabinete.

NOTAS IMPORTANTES

Si una información anormal se despliega en la pantalla o un problema ocurre, desconectar el cordón de alimentación del tomacorriente y/o remover las baterías: Esperar unos 5 segundos y entonces reconectar el cordón de alimentación y/o reinstalar las baterías.

ADVERTENCIA

Al abrir la puerta del CD antes de que termine de leer el disco completamente, un ruido puede escucharse. Esto se resuelve cerrando la puerta del CD.

ESPECIFICACIONES

SECCIÓN DEL CASSETTE

Formato de pista:	2 pistas estereofónicas
Sistema de grabación:	Diagonal AC
Sistema de borrado:	Borrado magnético de 6 polos
Velocidad de la cinta:	4,75 cm/s
Tiempo de regreso/avance rápido:	170 segundos (cintas F-60)
Respuesta de frecuencia:	125 – 8 000 Hz (Cinta normal)

SECCIÓN DE DISCO COMPACTO

Canales:	2 canales
Rango de señal a ruido "S/N"	60 dB
Fluctuación:	Indetectable
Frecuencia de muestreo:	44,1 kHz 8 x sobre muestreo
Cuantificación:	Convertidor D/A de 1 bit
Captador de la fuente de luz:	Láser semiconductor
Captador de la longitud de onda:	790 nm

SECCIÓN DE RADIO

Frecuencias de sintonía:	FM: 88 – 108 MHz AM: 530 – 1710 kHz
Antenas:	AM: Antena de ferrita interna FM: Antena telescópica de varilla

GENERAL

Potencia de salida de audio:	2 canales x 1,8 W (rms)
Potencia de entrada:	15 W
Bocinas:	7,62 cm (3") a 8 ohm
Conector para audífonos:	Estereofónico de 3,5 mm
Fuente de poder:	120 Vca 60 Hz (Indicado en la parte posterior de la unidad)
Dimensiones:	12 Vcc (8 x 1,5 Vcc baterías tamaño "D")
Peso:	372 x 172 x 243 mm aproximadamente 2,4 kg aproximadamente

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

Donde colocar el producto

Todos los muebles están cubiertos con una gran variedad de lacas y cubiertas sintéticas que son tratadas con un extenso rango de productos de limpieza. Sin embargo, la probabilidad de que algunas de estas substancias contienen componentes que pueden reaccionar adversamente al hule de las patas del producto y ablandarla, esto no puede ser completamente evitado. El hule de las patas del producto puede causar descolorido en las superficies de los muebles. Si es posible colocar el producto sobre una superficie sólida y no deslizante.