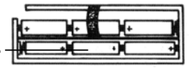
Power Supply

This Two-Way portable radio operates on AC Household power or 6 “D” size batteries with automatic AC/DC switching. The batteries are not included with radio and power cord are house in a compartment on the back of the radio.

BATTERY OPERATION

1. Gently place the radio on its front with the bottom facing you.
2. Remove the battery/cord storage compartment door by releasing the three compartment door latches then swing door toward you and off
3. Insert the 6 “D” size batteries into the compartment as indicated on the panel inside the compartment. Be sure the + (cap) end of each battery is installed in the direction shown in the battery outline. Insert “bottom row” of batteries first then slide the “top row” under the BATTERY STRAP from the left side of cabinet.



4. Replace the compartment door by first placing the bottom securing tabs into their receptacles, then swing door into position and press until the three latches “snap” into place.

NOTE: After a portable radio has been used extensively in battery operation, the quality of the sound may deteriorate or the loudness may decrease. When this happens, the very first thing to suspect is run-down batteries.
Further confirmation that the batteries are run down can be made by changing to AC line cord operation. If the sound quality improves the batteries are run down and should be replaced with new batteries. Your SUPERADIO offers exceptional battery life with standard “D” size batteries. Alkaline batteries, although more expensive, offer increased battery life over standard cells.

IMPORTANT
Since few batteries are actually “leakproof”, always remove batteries, (even if new) when storing product unused for over 30 days or using AC continually. For shorter periods of AC operation (up to 30 days) batteries may remain in product.

Always remove worn-out batteries as they may leak chemicals which will damage the electronic components and cabinet. When discarding batteries, be sure to dispose of them in the proper manner, according to your state and local regulations. ‘

120-VOLT AC OPERATION

Remove power cord from compartment and plug into any 120-volt AC household outlet. An opening in the compartment door has been provided to permit AC operation with the door in place. Your radio will automatically convert from battery to AC operation. When finished using radio on AC, be sure to switch POWER ON-OFF switch to OFF. Removing plug from household outlet without switching radio to OFF will automatically revert operation to battery power.

FCC Information

English

FCC Information

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
In accordance with FCC requirements, changes or modifications not expressly approved by Thomson Inc. could void the user’s authority to operate this product.
This device generates and uses radio frequency (RF) energy, and if not installed and used properly, this equipment may cause interference to radio and television reception.
If this equipment does cause interference to radio or television reception (which you can determine by unplugging the unit), try to correct the interference by one or more of the following measures:
• Re-orient the receiving antenna (that is, the antenna for the radio or television that is “receiving” the interference).
• Move the unit away from the equipment that is receiving interference.
• Plug the unit into a different wall outlet so that the unit and the equipment receiving interference are on different branch circuits.
If these measures do not eliminate the interference, please consult your dealer or an experienced radio/ television technician for additional suggestions. Also, the Federal Communications Commission has prepared a helpful booklet, “How To Identify and Resolve Radio TV Interference Problems.” This booklet is available from the U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402. Please specify stock number 004-000-00345-4 when ordering copies.

SERVICE

This product should be serviced only by those specially trained in appropriate servicing techniques. For instructions on how to obtain service, refer to the warranty included in this Guide.
Attach your sales receipt to the booklet for future reference or jot down the date this product was purchased or received as a gift. This information will be valuable if service should be required during the warranty period.

Purchase date:
Name of store:

Have a Blast-Just Not in your eardrums!
Make sure you turn down the volume on the unit before you put on headphones. Increase the volume to the desired level only after headphone are in place.

THE LIGHTNING FLASH AND ARROWHEAD WITHIN THE TRIANGLE IS A WARNING SIGN ALERTING YOU OF “DANGEROUS VOLTAGE” INSIDE THE PRODUCT.	**CAUTION** RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.	THE EXCLAMATION POINT WITHIN THE TRIANGLE IS A WARNING SIGN ALERTING YOU OF IMPORTANT INSTRUCTIONS ACCOMPANYING THE PRODUCT.
SEE MARKING ON BOTTOM / BACK OF PRODUCT		

WARNING: TO PREVENT FIRE OR ELECTRICAL SHOCK HAZARD, DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT TO RAIN OR MOISTURE.

Safety Information

For Your Safety

The AC power plug is polarized (one blade is wider than the other) and only fits into AC power outlets one way. If the plug will not go into the outlet completely, turn the plug over and try to insert it the other way. If it still does not fit, contact a qualified electrician to change the outlet, or use a different one. Do not attempt to bypass this safety feature.

Main plug is used as the disconnect device, it shall remain readily operable and should not be obstructed during intended used. To be completely disconnected the apparatus from supply mains, the main plug of the apparatus shall be disconnected from the mains socket outlet completely.

- Make sure that you keep your set away from water and high temperatures.
- Do not use your System immediately after transporting it from a cold place to a warm place, as condensation may cause the system to malfunction.
- Keep your unit away from humid areas and abnormally hot places.
- To prevent personal injury, do not reverse any batteries.
- The use of apparatus in moderate climates.
- The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the apparatus.
- Attention should be drawn to the environmental aspects of battery disposal.
- Minimum distances (2cm) around the apparatus for sufficient ventilations.
- The ventilation should not be impeded by covering the ventilation opening with items, such as newspaper, table-cloths, curtains, etc.
- The rating plate is located at the bottom cabinet of apparatus.

Ecology

Help protect the environment - we recommend that you dispose of used batteries by putting them into specially designed receptacles.

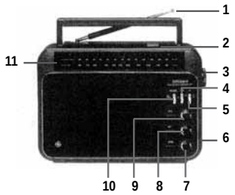
Maintenance

Clean the unit with a soft cloth, or a damp chamois leather. Never use solvents.

The descriptions and characteristics in this owner’s manual are for the purpose of general reference only and not as a guarantee. In order to provide you with the highest quality product, we may make changes or modifications without prior notice. The English version serves as the final reference on all product and operational details should any discrepancies arise in other languages.

IMPORTER
AVC Multimedia,
Markham, Ontario, L3R 1E3
© 2008 AVC Multimedia
http: //www.1800customersupport.com/RCA
http: //www.rcaaudiovideo.com

Controls and Features



1. FM WHIP ANTENNA (replaceable) - Lift and extend to full length.
2. POWER ON/OFF SWITCH - Use to turn radio ON or OFF.
3. FM-AM TUNING KNOB - Adjust to select your favorite AM or FM station.
4. BAND SELECTION SWITCH - Select AM or FM operation.
5. AFC SELECT SWITCH - Switch off to Fine Tune then Switch on to assure drift-free FM reception.
6. HEADPHONE JACK - For private listening with optional headphones.
7. VOLUME CONTROL - Adjust for desired listening level.
8. BASS TONE CONTROL - Adjust to preferred listening taste.
9. TREBLE TONE CONTROL - Adjust to preferred listening.
10. WIDE BAND SELECT SWITCH - NORMAL: for maximum selectivity of adjacent stations WIDE: for increased audio fidelity of strong local stations
11. FM-AM DIAL SCALE - Indicates frequency of FM or AM station being received. The Log Scale helps to locate broadcasts.

LONG-RANGE RECEPTION
- Tuned RF on both AM and FM.
- 38” (976 mm) FM Swivel Whip Antenna.
- 7-7/8” (200 mm)AM Ferrite Rod Antenna.

STATION SELECTIVITY AND SEPARATION
- Ceramic IF Filter, plus 3 IF Tuned Circuits on FM.
- 4 IF Tuned Circuits on AM
- Switchable AFC (Automatic Frequency Control)
- Precision Vernier Tuning

BEST SOUND QUALITY
- 6-1/2” High-sensitivity speaker, plus 2” Tweeter
- 700 mw PMS Audio Output
- Separate BASS and TREBLE Controls
- Separate VOLUME Control

BEST SOUND QUALITY
- 6 “D” cell battery power (batteries not included) or AC household power operation.
- FM-AM IC (Integrated Circuit)
- Separate power ON-OFF Switch
- Headphone Jack for optional headphones
- Fold down carry handle
- AM-FM External Antenna Terminals

This radio offers a level of performance above the average portable radio. We urge you to follow the step-by-step instructions in order to enjoy the full capabilities of this radio.

5637 8280 (EN/E/F)

RCA

user manual

Superadio

High Performance, Long Range AM/FM Portable Radio

Radio AM/FM portative à haute performance et à longue distance

EN/E/F **RP7887**

It is important to read this instruction book prior to using your new product for the first time.

Operations

FM-AM OPERATION
1. Turn radio ON by depressing the POWER ON-OFF switch.
2. Select AM or FM operation with the BAND SELECT switch.
3. For FM reception, lift and extend the Whip Antenna to its fullest length.
4. Turn the volume up by rotating the VOLUME Control in a clockwise direction.
5. Rotate the FM/AM TUNING knob to select your favorite FM or AM station.
6. Precise tuning to distant (or weak) FM stations can be achieved by following the AFC (Automatic Frequency Control) directions.
7. Adjust the VOLUME, BASS and TREBLE controls to your preferred listening level and tone.
8. To turn radio off, press the POWER ON-OFF switch again.

AM BAND
AM Band radio stations are assigned broadcast frequencies between 540 and 1700 Kilohertz (KHz). AM transmissions leave the antenna in two types of radio waves - ground waves and sky waves. Ground waves stay close to the ground and can be picked up by receivers in the local area, Sky waves go into the sky and pass thru the ionosphere into outer space. Some sky waves have a tendency to “bounce” back from the ionosphere (especially during the evening hours) and can be picked up by distant receivers.
WIDE BAND
This “AM ACCENT” switch allows:
- Maximum selectivity of adjacent stations in the NORMAL position.
- Improved audio fidelity of strong local stations when in the WIDE positon.

NOTE: In the WIDE position, you may encounter beat and whistle noises due to adjacent-channel stations in the AM band. This problem may be particularly noticeable during nighttime reception. If this occurs, switch to NORMAL positon.
FM BAND
FM Band radio stations broadcast on assigned frequencies between 88 and 108 Megahertz (MHz). FM broadcasts are higher frequencies and offer less static and interference from outside sources as well as greater audio fidelity than AM broadcasts. Range, however, is not as great as AM because very little, if any, sky-wave reception is involved at FM frequency range.

AFC (Automatic Frequency Control)
Automatic Frequency Conrol (AFC) works to assure drift-free FM reception and helps to keep the radio locked-in on the station to which it is tuned. AFC works only on FM, it does not affect the AM operation. Tune to the desired FM station with the AFC SELECT switch in ON position.
Under certain conditions, you may not wish to use the AFC. When the desired station frequency is adjacent to a stronger station, the Automatic Frequency Control may tune the set to the stronger station. If this occurs, tune in the desired station with the AFC switch in OFF position. Should switching to ON cause the set to detune to the stronger adjacent station, simply leave the AFC SELECT switch in OFF position.

BASS/TREBLE CONTROLS
The BASS control enables you to increase or decrease the relative volume of the low-pitched (bass) sounds from the normal (or “flat”) control setting.
The TREBLE control enables you to increase or decrease the relative volume of the high-pitched (Treble) sounds from the normal (or “flat”) control setting.
NOTE: These Tone Controls have a large built-in variation range which will enable you to emphasize the various tonal sounds and alter the music you are receiving. You may be able to vary the musical balance of the music until it is almost unrecognizable. The Tone Controls were designed with these extreme range variations to enable you to adjust for your particular listening preference and the program being received.

POWER ON-OFF SWITCH

The convenient power ON-OFF push button switch enables you to set the VOLUME, BASS and TREBLE controls, then turn the radio on or off without having to reset the controls each time.

Antenna

BUILT-IN AM/FM ANTENNAS

AM -The BUILT-IN ANTENNA (200 mm Ferrite Rod) is somewhat directional, and on weak stations it may be necessary to rotate the radio for best reception.
The FM WHIP antenna is not used for AM reception.
FM - The WHIP ANTENNA may be positioned anywhere within an 18O degree arc and is capable of rotating 360 degrees. To use, lift and extend the WHIP to its fullest length. For distant stations, it may be necessary to adjust the WHIP antenna’s position for best reception.
NOTE: To avoid damaging the WHIP, always lower its sections one at a time starting with the largest diameter. Never lower the WHIP from the tip end since buckling or bending is possible. Be sure the slot provided in the base of the swivel antenna is positioned properly before lowering the WHIP into its holder clip.

WHIP ANTENNA REPLACEMENT

The whip antenna has been designed so that it is easily replaced in the event it is damaged. The antenna’s mounting post goes through a hole in the cabinet top and is held in place by a single screw through the cabinet back. Simply remove the screw and slide the post out of the cabinet top. To install the replacement, reverse the procedure.

EXTERNAL AM/FM ANTENNA TERMINALS

Although the radio normally provides excellent reception utilizing its built-in antennas, it offers the additional capability of connecting outside AM or FM antennas to the EXTERNAL ANTENNA terminals on the cabinet back. External antennas can be used in poor reception areas (inside steel and concrete buildings) or to improve reception of distant stations. The antenna required for FM differs from the type needed for AM reception.
AM - An AM antenna for outside installation connects to the screw terminals on the cabinet back marked AM and GND.
FM - You may use your TV antenna or an outside FM antenna. The twin leads connect to the screw terminals marked FM (300 ohm) and GND.
IMPORTANT: External antennas are available from local parts stores. Follow all safety instructions (provided with antenna) when installing any outside antenna.

More Information

HEADPHONE

You can be alone in a crowd with optional headphone that lets you listen in complete privacy. The radio speakers are automatically silenced when you plug headphone into Jack located on the right side of the cabinet.
NOTE: The Jack is designed to permit use of stereo headphones with your mono radio but reception will be heard in mono only.

USERS CHECK LIST

Before seeking service a simple review of the step-by-step instructions may eliminate or clarify your problem.
- NO SOUND
  Is power cord plugged into a working 120V AC outlet? Is POWER ON/OFF switch in ON (depressed) position? Are batteries installed correctly? Are batteries weak?
- WEAK OR DISTORTED SOUND
  Check condition of batteries or operate on AC power. If sound is good on AC power, batteries are weak and should be replaced.
  AM Reception - Try rotating radio for best reception
  FM Reception - Fully extend whip antenna.
- EXCESSIVELY NOISY RECEPTION
  The “noise” may be coming from outside sources such as the broadcast program material, electrical “noise” from nearby automobiles, electrical lights (Fluorescent lamps), etc, also, noise will be more noticeable from distant stations.

LONG DISTANCE AM LISTENING (DXing)

Because your radio is designed for long-range AM reception you will gain added enjoyment receiving broadcasts from distant AM stations. You may listen to news, weather, sports, and other special programming from other cities. A station log has been included to help you keep a DX (long distance reception) record of stations received. Although daytime AM reception is limited to a maximum of a few hundred miles (depending on the strength of the radio station, atmospheric conditions, etc.), at night you may be able to pick up powerful stations over a thousand miles away.
This is because AM “sky-wave” signals are reflected off the ionosphere and back to earth in the nighttime hours.

DX HELPFUL HINTS

The number of stations you are able to receive is a function of many factors.
The following may prove helpful:
1. Although the built-in AM antenna will enable you to receive many distant stations, your reception can be improved significantly with the addition of an external AM antenna.
2. The dusk to dawn hours are best for long distance AM reception with sunrise and sunset the optimum times.
3. Clear winter evenings are normally superior to summer because the nights are longer and there is less interference from electrical storms.

More Information

PERSONAL STATION LOG

Because of the long-range performance of this radio, you may enjoy keeping track of distant stations you have received.
The Log Scale helps in locating stations by providing a reference point. Just jot down the log scale number, the station frequency, and time of reception from each station on a chart such as that shown below. You will soon have a complete log of transmissions that you receive in your location.

City	Station call letters	AM KHz, F-MHz	Log scale	Date	Time

Notes

Important: Also keep your “Bill of Sale” as proof of purchase.
Important: Veuillez conserver votre “Facture D’achat” comme preuve d’achat.
Importante: Guarde su “Boleta de venta” como prueba de su compra.

Model no. N° du modèle N° de modelo _____	Product name Nom du produit Nombre del producto _____
Type of set Type d’appareil Tipo de aparato _____	
Serial no. N° de série N° de serie _____	Invoice no. N° de la facture N° de recibo _____
Date purchased Date d’achat Fecha de compra _____	Dealer name Nom du marchand Nombre del comerciante _____

FOR SERVICE AND REPAIR, PLEASE VISIT www.1800customersupport.com/RCA

POUR ENTRETIEN ET RÉPARATION, VEUILLEZ VISITE
PARA SERVICIO Y REPARACIÓN, POR FAVOR VISTITA

© 2008 AVC MULTIMEDIA

810-00000WWXXX

AVC MULTIMEDIA (“AVC”) makes the following limited warranty. This limited warranty extend to the original consumer purchaser and is limited to non-commercial use of the product.

One Year Parts & Labor Warranty
AVC products purchased in the United States are warranted to be free from defects in materials or workmanship for a period of one year from the date of their original retail purchase. If the unit fails to conform to this warranty, we will service the product using new or refurbished parts and products, at AVC’s sole discretion.

During a period of one year from the effective warranty date, AVC will provide, when needed, service labor to repair a manufacturing defect at its designated Service Center. To obtain warranty service in the Untied States, you must first call our Customer Support Center at www.1800customersupport.com/RCA, during the hours listed in the box below. The determination of service will be made by AVC Customer Support. PLEASE DO NOT RETURN YOUR UNIT TO AVC WITHOUT PRIOR AUTHORIZATION. New or remanufactured replacements for defective parts or products will be used for repairs by AVC at its designated Service Center for one year from the effective warranty date. Such replacement parts or products are warranted for an additional one year from the date of repair or replacement. The Customer will be required to ship the unit to the Service Center indicated at the time Customer Support is contacted to make the necessary repairs. The customer is responsible for all transportation charges to the service facility.
Packaging and Shipping InstructionWhen you send the product to the AVC service facility you must use the original carton box and packing material or an equivalent as designated by AVC

Limited Warranty

Your Responsibility
(1) You must retain the original sale receipt to provide proof of purchase.
(2) These warranties are effective only if the product is purchased and operated in the U.S.A. or Canada.
(3) Warranties extend only to defects in material or workmanship, and do not extend to any product or parts which have been lost or discarded, or damage to product or parts caused by misuse, accident, improper operation or maintenance, or use in violation of instructions provided with the product, or to product which has been altered or modified without authorization of AVC, or to products or parts thereof which have had the serial number removed or changed.

Out of Warranty

In the event your product requires repair after the limited warranty period has expired, please contact our Customer Support Center at
www.1800customersupport.com/RCA
Hours: Monday–Thursday: 9am–7pm, Friday: 9am–5pm, Saturday: 9am–NOON Eastern time.

Important:
You are responsible for any transportation, shipping or insurance relative to the return of product to our Product Returns Center.

All warranties implied by state law, including the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose, are expressly limited to the duration of the limited warranties set forth above. With the exception of any warranties implied by state law as hereby limited, the foregoing warranty is exclusive and in lieu of all other warranties, guarantees, agreements and similar obligations of manufacturer or seller with respect to the repair or replacement of any parts. In no event shall AVC be liable for consequential or incidental damages.

No person, agent, distributor, dealer or company is authorized to change, modify or extend the terms of these warranties in any manner whatsoever. The time within action must be commenced to enforce any obligation of AVC arising under the warranty or under any statute, or law of the United States or any state thereof, is hereby limited to one year from the date of purchase. This limitation does not apply to implied warranties arising under state law.

This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights, which may vary, from state to state. Some states do not allow limitation on how long an implied warranty lasts, when an action may be brought, or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above provisions may not apply to you.

For more information on other products and services, please visit our web site at
www.1800customersupport.com/RCA

Printed in China

Información FCC

Español

Este aparato cumple con la Parte 15 de las Normas FCC. El funcionamiento de la unidad está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este aparato no puede provocar interferencias perjudiciales y (2) este aparato debe aceptar toda interferencia que reciba incluso aquellas que provoquen un funcionamiento incorrecto. De conformidad con los requisitos FCC, los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por Thomson Inc. podrían anular la garantía de funcionamiento de este producto.
Éste aparato genera y utiliza energía de radiofrecuencia (RF) y si no se instala y utiliza de forma correcta, este equipo puede provocar interferencias en la recepción de radio y televisión.
Si este equipo provoca interferencias a la recepción de radio y televisión (lo que puede ser comprobado desenchufando la unidad) trate de corregir la interferencia tomando una o más de las medidas siguientes:
• Reoriente la antena receptora (o sea, la antena para la radio o televisión que se encuentre recibiendo la interferencia).
• Aleje la unidad del equipo que esté recibiendo la interferencia.
• Enchufe la unidad en un tomacorriente de pared distinto, de modo que la unidad y el equipo que recibe la interferencia estén en distintos circuitos.
Si estas medidas no eliminan la interferencia, por favor consulte con su distribuidor o con un técnico de radio / televisión experimentado para que le haga otras sugerencias. Además, la “Federal Communications Commision” ha preparado un útil folleto, “How to Identify and Resolve Radio/TV Interference Problems” (Cómo Identificar y resolver los problemas de interferencias de Radio y TV). Éste folleto se puede conseguir en la “U.S. Government Printing Office”, Washington DC, 20402. Por favor, especifique el número 004-000-0034 cuando se lo solicite.

SERVICIO DE REPARACIONES

Este producto deberá ser reparado solamente por aquellas personas entrenadas especialmente en la técnica de su funcionamiento. Para instrucciones en como obtener servicio, refiérase a la Garantía en esta Guía.
Adjunte el recibo de venta a este manual para una referencia futura, o anote la fecha en que este producto fue comprado o recibido coma regalo. Esta información es importante si alguna reparación fuera necesaria durante el plazo de la garantía.

Fecha de Compra:
Nombre de la Tienda:

Disfrute un estallido musical - Pero no en sus tímpanos

Antes de ponerse los auriculares, verifique que ha bajado el volumen en la unidad. Aumente el volumen al nivel deseado únicamente después de haberse colocado los auriculares.

EL SIGNO DEL RAYO Y LA FLECHA DENTRO DEL TRIANGULO ES UN SIGNO DE ADVERTENCIA ALERTANDOLO DEL “PELIGROSO VOLTAJE” DENTRO DEL PRODUCTO.	**PRECAUCION** RIESGO DE ELECTROCUCION NO ABRIR PRECAUCION: NO REMUEVA LA CUBIERTA (O REVERSO) PARA REDUCIR EL RIESGO DE ELECTROCUCION. NO HAY PARTES INTERNAS REUSABLES POR EL USUARIO. PARA SERVICIO REFERIRSE A TECNICOS ESPECIALIZADOS.	EL SIGNO DE EXCLAMACION DENTRO DEL TRIANGULO DE PRECAUCION ES UNA SEÑAL DE ADVERTENCIA E INSTRUCCIONES IMPORTANTES QUE VIENEN CON EL PRODUCTO.
VER SEÑALIZACION EN EL FONDO/ REVERSO DEL PRODUCTO		

ADVERTENCIA: PARA PREVENIR FUEGO O SHOCK ELÉCTRICO, NO EXPONGA EL PRODUCTO A LLUVIA O HUMEDAD.

Información sobre seguridad

Para su seguridad

El adaptador de corriente CA está polarizado (una de sus patas es más grande que la otra) y sólo encajará en salidas de potencia CA de una manera. Si tiene usted dificultad en introducir el adaptador en la caja del tomacorriente en su totalidad, intente cambiar la posición del adaptador. Si aún así no consigue encajarlo, contacte a un electricista calificado para que sustituya la caja del tomacorriente, o utilice una diferente. No intente pasar desapercibido estas normas de seguridad.

La clavija principal es usada como el dispositivo de desconexión. Permanecerá rápidamente operable y no deberá ser obstruida subida durante el uso que se pretende. Para desconectar completamente el aparato de la fuente de poder, la clavija principal del aparato deberá ser desconectada completamente de la toma de corriente en la pared.

- Asegúrese de que mantiene el equipo lejos del agua y de las altas temperaturas.
- No utilice el sistema inmediatamente después de haberlo transportado de un lugar frío a uno cálido, ya que la condensación puede hacer que el sistema no funcione correctamente.
- Mantenga la unidad fuera de áreas húmedas y de lugares anormalmente calientes.
- Para prevenir lesiones personales, no invierta las baterías.
- El uso del aparato en climas moderados.
- El aparato no deberá ser expuesto a goteo o salpicaduras y objetos que no deberán ser colocados sobre el aparato.
- No se deberán colocar fuentes de flama sin protección, tales como velas, sobre el aparato.
- Se deberá prestar atención a los aspectos ambientales de la eliminación de las baterías.
- Distancias mínimas (2cm) alrededor del aparato para suficiente ventilación.
- La ventilación no se deberá impedir cubriendo la apertura de ventilación con artículos tales como periódicos, paños, cortinas, etcétera.
- La placa de datos de servicio está situada en la montura posterior del aparato.

Medio ambiente

Ayude a cuidar el medio ambiente. Le recomendamos que deseche las baterías gastadas en los contenedores especialmente diseñados para ello.

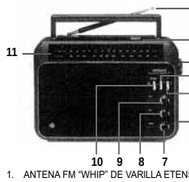
Mantenimiento

Limpie la unidad con un paño suave, o con una gamuza húmeda. No utilice nunca disolventes.

Las descripciones y las características presentadas en este documento son dadas a modo de indicación general y no de garantía. Con el fin de proporcionarle la más alta calidad de producto posible, nos reservamos el derecho a hacer mejoras o modificaciones sin previo aviso. La versión en inglés servirá de referencia para todos los detalles del producto y del funcionamiento si surgieran discrepancias en otras lenguas.

IMPORTER
AVC Multimedia,
Markham, Ontario, L3R 1E3
© 2008 AVC Multimedia
http: //www.1800customersupport.com/RCA
http: //www.rcaaudiovideo.com

Controles y características



1. ANTENA FM “WHIP” DE VARILLA ETENSIBLE (reemplazable) - Levántela y exténdala a lo máximo.
2. INTERRUPTOR “POWER” ON/OFF” PARA ENCENDER/APAGAR - Uselo para encender “ON” o apagar “OFF” la radio.
3. INTERRUPTOR SELECTOR DE BANDAS - Para seleccionar la banda AM ó FM.
4. BOTÓN “FM-AM TUNING” SINTONIZADOR - Ajústelo para seleccionar su estación favorita en la banda AM ó FM.
5. INTERRUPTOR SELECTOR “AFC” (CONTROL DE FRECUENCIA AUTOMATICO) - En la posición ‘off’ (apagado) para una sintonización precisa, después en la posición “on” (encendido) para evitar que las recepciones FM no se deriven.
6. “HEADPHONE JACK” - Para escuchar en privado con los auriculares opcionales.
7. CONTROL PARA LA SONORIDAD - Adjústelo al nivel auditivo deseado.
8. CONTROL DEL TONO “BASS” (BAJO) - Adjústelo a su gusto auditivo preferido.
9. CONTROL DEL TONO “TREBLE” (AGUDO) - Adjústelo a su gusto auditivo preferido.
10. INTERRUPTOR PARA SELECCION DE BANDA AMPLIA (WIDE BAND) - NORMAL: para máxima capacidad de selección de estaciones adyacentes. WIDE: para incremento en la fidelidad de audio de estaciones locales potentes.
11. LA ESCALA FM-AM DEL DIAL - Indica el número de la frecuencia de la estación FM ó AM que se esté recibiendo. La lista de estaciones “LOG SCALE” le ayudará a localizar los programas.

RECEPCÍON DE LARGO ALCANCE
- RF sintonizado para ambas bandas AM y FM.
- 38” (976 mm) “FM Swivel Whip Antenna” (Antena FM de Varilla Extensible Giratoria).
- 7-7/8” (200 mm) “AM Ferrite Rod Antenna” (Antena AM de Núcleao de Ferrita).

SELECTIVIDAD Y SEPARACÍON ESTACIONES
- Filtro “IF” (Frecuencia Intermedia) de Cerámica, más 3 Circuitos “IF” Sintonizados a banda FM.
- 4 Circuitos “IF” sintonizados a la banda AM.
- Cambiable “AFC” (Control de Frecuencia Automático).
- “Precision Vernier Tuning” (Nonio Sintonizador de Precisión).

LA MEJOR CALIDAD SONORA
- Altoparlantes Alto-Sensitivo de 6-1/2”, más “Tweeter” de 2”.
- Minimo de 700 mw. “RMS” (Raiz cuandrada de la media cuadrática) de la Audiofrecuencia de salida.
- Controles separados para “Bass” (Bajo) y “Treble” (Sobreagudo).
- Control “VOLUME” (Sonoridad) separado.

OTRAS SUPER CARACTERÍSTICAS
- Funciona por medio de 6 pilas tamaño “D” (no incluidas) o con la corriente casera AC/Alterna.
- FM-AM “IC” (Circuito Integral).
- Interruptor separado para la corriente “ON-OFF” (Encender Apagar).
- “HEADPHONE JACK” Enchufe para los auriculares opcionales.
- Asa plegadizo para llevar.
- Terminales para la Antenas Externas AM-FM.

Esta radio le ofrece un nivel de actuación muy superior a la radio portátil corriente. Le rogamos que siga las instrucciones paso a paso para que Ud. pueda gozar su radio en su capacidad plena.

Abastecimiento de Corriente

Esta radio portátil con Potencia de Doble-Vía funciona con la corriente casera AC/Alterna, o con 6 pilas tamaño “D”, con un interruptor AC/DC (Corriente Alterna/Directa) automático. Las pilas (no incluidas con la radio), y el cordón de la corriente se guardan en un compartimiento situado en la parte posterior de la radio.

FUNCIONAMIENTO DON LAS PILAS

1. Suavemente ponga la radio “boca abajo” con la base de frente a Ud.
2. Quite la puertecilla del compartimiento que guarda las pilas/el cordón soltando los 3 picaportes de la puertecilla, después haga girar la puertecilla hacia Ud. y fuera.
3. Inserte las 6 pilas tamaño “D” dentro del compartimiento de la forma indicada en el diagrama dentro compartimiento. Asegúrese de que los extremos o signos (+) de cada pila sean instalados en la dirección indicada en el esquema. Inserte primeramente las pilas “del fondo”, después deslice las “de arriba” debajo del “Battery Strap” (Cintilla de las Pilas) por el lado izquierdo del mueble.

4. Vuelva a colocar la puertecilla del compartimiento primeramente colocando las trabillas de seguridad dentro de los receptáculos correspondiente, después haga girar la puertecilla en posición y presione hasta que las 3 picaportes “chasqueen” en su sitio.

AVISO: Después de que una radio portátil haya estado funcionando extensivemente usando las pilas, la cualidad del sonido pueda que se deteriore o la sonoridad tiende a disminuir.

Cuando ésto suceda, lo primero quo debe sospechar es que las pilas se están agotando.
Para confirmar que las pilas se estén agotando cambie el funcionamiento con el cordón de la corriente AC/Alterna. Si la cualidad del sonido mejorase, las pilas se encuentran gastadas y deben ser reemplazadas con unas nuevas.
Su SUPERADIO le ofrece una gran longevidad con las pilas corrientes tamaño “D”. Las pilas alcalinas, aunque más caras, también le ofrece más duración que las pilas corrientes.

IMPORTANTE

Ya que muy pocas pilas son hechas a “prueba de derrame”, siempre quite las pilas (aunque sean nuevas) cuando no usa el producto por más de 30 días o cuando usa continuamente la energía CA. Cuando use la corriente AC/Alterna por poco tiempo (un máximo de 30 dias) las pilas pueden quedarse en el aparato.
Siempre quite las pilas gastadas porque éstas pueden derramar elementos químicos dañinos a los componenetes electrónicos y al mueble. Cuando deseche las baterías, asegúrese de deshacerse de ellas en una manera apropiada, de acuerdo con las regulaciones locales o del estado.

FUNCIONAMIENTO CON LA CORRIENTE DE 120 VOLTIOS AC/ ALTERNA

Quite el cordón de la corriente de su compartimiento y enchúfelo dentrol de cualquier tomacorriente casero de 120 voltios corriente AC/Alterna. Una abertura en la puertecilla del compartimiento le permitirá. Su radio automáticamente convertirá su función de pilas a corriente AC/Alterna asegúrese de cambiar el interruptor marcado “POWER ON-OFF” a la posición “OFF” (Apagado). Una vez que Ud. desenchufe el enchufe del tomacorriente casero sin cambiar el interruptor a la posición “OFF” automáticamente el funcionamiento volverá al uso de las pilas.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Operaciones

FUNCIONAMIENTO DE LAS BANDAS FM-AM

1. Enciendа la radio presionado el interruptor marcado "POWER ON-OFF".
2. Seleccione la banda AM ó FM con el interruptor marcado "BAND SELECT".
3. Para una recepción en la banda FM, levante y extienda a lo máximo la antena de varilla extensible "WHIP ANTENNA".
4. Levante el volumen dando vuelta al control marcado "VOLUME" de izquierda a derecha.
5. Dé vuelta al botón sintonizador marcad "FM/AM TUNING" para seleccionar su estación favorita FM ó AM.
6. Para obtener una sintonización precisa de estaciones FM distantes (o débiles) siga las instrucciones del "AFC" (Control de Frecuencia Automático)
7. Adjuste los controles de la sonoridad y del tono "VOLUME, TREBLE, BASS" a su nivel auditivo preferido.
8. Para apagar el radio, presione el interruptor POWER ON-OFF otra vez.

BANDA AM (AMPLITUD MODULAR)

A las estaciones en la banda AM se les asigna las frecuencias de transmisión entre 540 y 1700 kilohertz (KHz). Las transmisiones AM parten de la antena en dos tipos de ondas radiales-ondas terrestres y ondas espaciales. Las ondas terrestres se mantienen muy cerca a la superficie y pueden ser recogidas por receptores en su zona local. Las ondas espaciales van hacia el espacio y attraviesan la ionosfera hacia fuera del espacio. Algunas de esas ondas espaciales tienen la tendencia de "rebotar" de la ionosfera (especialmente durante la noche) y pueden ser recogidas por receptores distantes.

WIDE BAND (BANDA AMPLIA)

Este interruptor de "ACENTO AM" permite:

• Máxima selectividad de estaciones adyacentes en la posición NORMAL.

• Fidelidad de audio mejorada de estaciones locales potentes cuando está en la posición WIDE.

NOTA: en la posición WIDE, usted puede encontrar ruidos de golpes y pitidos debido a estaciones de canal adyacentes en la banda AM. Este problema puede ser particularmente notorio durante la recepción nocturna. Si esto ocurre, cambie a la posición NORMAL.

BANDA FM (FRECUENCIA MODULADA)

Las estaciones radiales de la banda FM tienen asignadas frecuencias entre 88 y 108 Megahertz (MHz). Los programas FM son de más altas frecuencias y ofrecen menos descarga atmosférica e interferencias provenientes de afuera tanto como mayor fidelidad auditiva que los programas en la banda AM. Sin embargo, su alcance no es tanto como el de la banda AM porque casi ninguna de las ondas espaciales tiene que ver con la banda de frecuencias FM.

"AFC" (Control de Frecuencia Automático)

El Control de Frecuencia Automático "AFC" funciona para evitar que las estaciones FM se extravien y ayuda a inmovilizar la radio a la estación a la cual se encuentra sintonizada. El "AFC" solamente funciona en la banda FM, y no afecta el funcionamiento en la banda AM. Sintonice su estacion deseada en la banda FM con el interruptor marcado "AFC SELECT" en la posicion "OFF" (Apagado), después cambie a la posición "ON" (Encendido) para activar la acción del "AFC".

Cuando se encuentre sintonizado a una estación FM normalmente fuerte, deje el interruptor "AFC SELECT" en la posición "ON".

Bajo ciertas condiciones, Ud. quizás no desee usar el "AFC". Cuando la estación deseada esté muy cerca de otra más fuerte, el Control de Frecuencia Automático pueda que sintonice la radio a la estación más potente. Si esto ocurriese, sintonice la estación deseada con el interruptor "AFC" en la posición "OFF".

Si al cambiar el interruptor a la posición "ON" causase un cambio en la sintonización la estación contigua más fuerte, simplemente deje el interruptor "AFC SELECT" en la posición "OFF".

CONTROLES PARA EL TONO "BASS/TREBLE"

El control marcado "BASS" le permite a Ud. aumentar o disminuir el volumen relativo de los sonidos graves (bajos) independientemente del volumen normal al cual se encuentra ajustado.

El control marcado "TREBLE" le permite a Ud. aumentar o disminuir el volumen relativo de los sonidos agudos independientemente del volumen norma al cual se encuentra ajustado.

AVISO: Estos controles de tonalidades tienen un gran alcance de variación incorporada el cual le permitrá acentuar varios de los tonos del sonido y alterar la música que esté escuchando. Ud. quizás pueda variar el balance musical de la pieza hasta que sea casi desconocida. Los controles de los tonos fueron diseñados con esos extremeos de vaiaciones para permitirle a ud. ajustar su preferencia auditiva en particular a los programas que recibe,

INTERRUPTOR PARA ENCENDER-APAGAR "ON-OFF"

El conveniente interruptor tipo botón pulseador para Encender-Apagar "ON-OFF" le permite a Ud. ajustar los controles "VOLUME, BASS, TREBLE", después puede encender o apagar la radio sin tener que volver a ajustar los controles cada vez.

Antenas

ANTENAS AM/FM INCORPORADAS

AM - La Antena Incorporada (200 mm Núcleo de Ferrita) es algo direccional, y con las estaciones débiles pueda que sea necesario hacer girar la radio para una recepción óprima. La antena de varilla extensible "WHIP ANTENNA" no se usa para las estaciones en la banda AM.

FM - La antena "WHIP" puede ser puesta en cualquier posición dentrol de un arco de 180 grados y es capaz de girar 360 grados. Para usarla, levante la antena "WHIP" y extiendala a lo máximo. Para estaciones distantes, pueda que sea necesario ajustar la posición de la antena "WHIP" par una recepción óptima.

AVISO: Para evitar dañar la antena "WHIP" siempre baje la antena sección por sección comenzando con la sección más gruesa en diámetro. No impele la antena de la punta hacia abajo pues es posible que ésta se tuerza y se dóble.

REEMPLAZO DE LA ANTENA "WHIP"

La antena "WHIP" ha sido diseñada para ser fácilmente reemplazada en caso de que sea accidentalmente dañada. El poste donde la antena va montada va a través de un orificio en la parte superior del gabinete y, esté sujeto por un tornillo que attraviesa la parte superior del gabinete. Simplemente quite el tornillo y deslice el poste fuera de la unidad. Para instalar el repuesto, invierta el procedimiento.

TERMINALES PARA ANTENAS AM/FM EXTERNAS

Aungue el Superadio normalmente la proporciona una excelente recepción utilizando sus antenas incorporadas, ésta también le ofrece la capacidad adicinal de conectar antenas AM ó FM externas a los terminales externaos marcados "EXTERNAL ANTENNA", situados en la parte posterior del mueble. Las antenas externas pueden ser usadas en zonas donde la recepción de estaciones distantes. La antena adecuada para las estaciones FM es diferente de la que se necesita para la recepción de extaciones AM.

AM - Una antena AM para una instalación externa se conecta con los terminales para los tornillos en la tarte tarsera del gabinete denominada AM/GND.

FM - Ud. también puede usar su antena de televisión o una antena FM de fuera. Los dos alambres se conectan a los tornillos terminales marcados "FM" (300 ohm) y "GND".

IMPORTANTE: Las antenas externas están obtenible en una tienda local de repuestos. Siga todas las instrucciones de seguridad (provista con la antena) cuando esté instalando una antena fuera de la casa.

Más Información

AURICULARES

Ud. puede sentirse completamente solo en una multitud con los auriculares, opcionales que le deja a Ud. escuchar completmente en privado. El altoparlante de la radio es automáticamente silenciado cuando Ud. enchufa el enchufe de los aurculares entro del "JACK" (tomacorriente) situado en el costado derecho del gabinete.

AVISO: El "JACK" ha sido diseñado para permitir el uso de los auriulares estereo fónicos con su radio monoaural, pero la recepción serd oída solamente en mono.

LISTA DE INSPECCIÓN

Antes de requerir servicio de reparación, una simple revisión de las instrucciones pausadamente quizás elimine o clarifique su problema.

- NO HAY SONIDO

¿Está cordón de la corriente enchufado dentro de un tomacorriente activo de 120V corriente AC/ Alterna?

¿Está el interruptor "POWER ON/OFF" en la posición "ON" (hundido)?

¿Están las pilas instaladas correctament?

¿Están las pilas gastadas?

- SONIDO DEBIL O DISTORSIONADO

Compruebe las condiciones de las pilas o hágala funcionar con la corriente AC. Si el sonido se oye bien con la corriente AC/Alterna, las pilas están gastadas y deben ser cambiadas.

Recepción AM -Trate haciendo girar la radio para una recepción óptima.

Recepción FM - Extienda la antena "whip" a lo máximo.

- RECEPCIÓN EXCESIVAMENTE RUIDOSA

El "ruido" pueda que proceda de una funete externa tal como el material del programa transmitido, "ruido" eléctricos de automóviles cercanos, luces eléctricas (tubos fluorescentes), etc., también el ruido se notará más si es una estación distante.

AUDICIÓN AM (AMPLITUD MODULADA) DE LARGA DISTANCIA

Como su SUPERADIO de la ha sido diseñada para alcanzar recepciones en la banda AM de largo alcance Ud. gozará más recibiendo programas de estaciones AM distantes. Ud. puede escuchar las noticias, partes meteorológicos, deportes y otros programas especiales de otras ciudades. Un diario para registrar las estaciones ha sido incluido para asistirle a Ud. a guardar un record tipo DX (recepciones de larga distancia) de las estaciones recibidas.

Aunque la recepción diurna de la banda AM está limitada a un máximo de unas cientas millas (dependiendo en la potencia de la estación de radio, las condiciones atmosféricas, etc.), por la noche Ud. podrá recibir estaciones muy fuertes de más de miles de millas de distancia. Esto es porque las señales de las "ondas espaciales" AM rebotan de la ionesfera de vuelta a la tierra por la noche.

SUGERENCIAS ÚTILES PARA "DX"

El número de estaciones que Ud. pueda recibir es una función de muchos factores, los siguientes pueden serle muy utiles:

1. Aunque le antena AM incorporada le permitirá a Ud. recibir muchas estaciones distantes, su recepción puede mejorarse significativamente con la adición de una antena AM externa.
2. Las horas del altardecer a la madrugada son las mejores para las estaciones AM de larga distancia, con el amanecer y la puesta del sol como la hora óptima.
3. Las hoches claras del invierno son normalmente superiores a las del verano porque las noches son más largas y hay menos interferencias de tormentas eléctricas.

Más Información

LISTA PERSONAL DE LAS ESTACIONES

Dado el gran alcance receptivo de sta radio. a Ud. quizás le gustaria guardar un racord de las estaciones distantes que Ud haya recibido.

La lista de estaciones "LOG SCALE" le ayudará a localizar los progamas dispués de que Ud. haya usado su radio por un tiempo. Simplemente anote al posición en el "log scale" o el número de la frecuencia y la hora en la cual se recibe, en la tabla a continuación. En poco tiempo Ud. tendrá un registro complete de las trasmisiones que Ud. pueda recibir en su localidad.

Ciudad	Letras de identificación de la Esatción	AM KHz, F-MHz	Log scale	Fecha	Hora

Notes

Important: Also keep your "Bill of Sale" as proof of purchase.
Important: Veuillez conserver votre "Facture D'achat" comme preuve d'achat.
Importante: Guarde su "Boleta de venta" como prueba de su compra.

Model no.	Product name
N° du modèle	Nom du produit
N° de modelo _____	Nombre del producto _____
Type of set	
Type d'appareil	
Tipo de aparato _____	
Serial no.	Invoice no.
N° de série	N° de la facture
N° de serie _____	N° de recibo _____
Date purchased	Dealer name
Date d'achat	Nom du marchand
Fecha de compra _____	Nombre del comerciante _____

FOR SERVICE AND REPAIR, PLEASE VISIT

POUR ENTRETIEN ET RÉPARATION, VEUILLEZ VISITE
PARA SERVICIO Y REPARACIÓN, POR FAVOR VISTITA

© 2008 AVC MULTIMEDIA

www.1800customersupport.com/RCA

AVC MULTIMEDIA ("AVC") ofrece la siguiente garantía limitada, la cual se extiende al comprador-consumidor original y está limitada al uso no comercial del producto.

Garantía de repuestos y reparaciones por Uno Año
Los productos AVC que se hayan comprado en los Estados Unidos tienen una garantía de uno año a partir de la fecha original de compra en caso de presentar defectos en los materiales o en su fabricación. Si la unidad no se encuentra en conformidad a esta garantía, nosotros repararemos el producto usando piezas y productos nuevos y reparados, según lo estime AVC únicamente.

Durante un período de uno año a partir de la fecha efectiva de la garantía, AVC proporcionará, cuando sea necesario, mano de obra de reparación para reparar defectos de fabricación en su centro de reparaciones designado. Para obtener los servicios de la garantía en los Estados Unidos, usted deberá llamar primero a nuestro Centro de Servicio para el Cliente al www.1800customersupport.com/RCD durante las horas que se indican en el recuadro más abajo. La decisión de si bien usted está facultado para recibir estos servicios la tomará la oficina de Respaldo al Cliente de AVC. POR FAVOR NO DEVUELVA ESTA UNIDAD A AVC SIN CONTAR CON AUTORIZACIÓN PREVIA. En los centros designados para reparaciones y por un período de uno año a contar de la fecha de efectividad de la garantía, AVC utilizará piezas o productos de recambio nuevos o refabricados al efectuar reparaciones de productos o piezas defectuosas. Dichos productos o piezas de recambio cuentan con una garantía adicional de uno año a contar de la fecha del cambio o de la reparación. Para poder hacer las reparaciones que sean necesarias, el cliente deberá enviar la unidad al centro de reparaciones que se le indique al contactarse con la oficina de respaldo al cliente. El cliente es responsable por todos los gastos de envío al centro de reparaciones.

Instrucciones para envolver la unidad y para su envío
Cuando usted envíe el producto al centro de reparaciones de AVC, usted debe utilizar la caja de cartón y el material de embalaje original o un tipo de embalaje equivalente, según lo establezca AVC.

GARANTÍA LIMITADA

Su responsabilidad
(1) Usted debe guardar la boleta de venta original como prueba de su compra.
(2) Estas garantías sólo son efectivas si el producto ha sido comprado y puesto a funcionar en Estados Unidos o Canadá.
(3) Las garantías sólo se extienden en caso de materiales o de fabricación defectuosa y no se extiende a productos o piezas que se hayan perdido o tirado a la basura, ni a productos o piezas dañadas a causa del mal uso de la unidad, de accidentes, del funcionamiento o mantenimiento inapropiados del equipo, así como tampoco en caso de no haber seguido las instrucciones que acompañan este producto, o de haber modificado o alterado el producto sin la autorización de AVC, o de haber quitado o cambiado el número de serie de las piezas o del producto.

Fuera de la Garantía

En caso que su producto necesite ser reparado y que el período de garantía ya haya expirado, sírvase contactarse con el Centro de Ayuda al Cliente en el fono
www.1800customersupport.com/RCA
Hora: Lunes–Jueves: 9am–7pm, Viernes: 9am–5pm, Sábado: 9am–NOON Eastern time.
Importante: Usted se hace responsable de cualesquier gastos por razones de transporte, envío o seguro relacionados con la devolución del producto al Centro de Devoluciones de Productos.

Todas las garantías implícitas según la ley de un estado, incluidas las garantías implícitas de comercialización y de aptitud para un propósito específico, están limitadas expresamente a la duración de la garantía limitada expuesta más arriba. Con la excepción de cualesquiera garantías implícitas según la ley de un estado, que por la presente quedan limitadas, la garantía precedente tiene carácter de exclusiva y predomina sobre las demás garantías, cauciones, acuerdos y obligaciones similares del vendedor o del fabricante con respecto a la reparación o al reemplazo de cualesquier partes del aparato. AVC en ningún caso se hará responsable de daños fortuitos ni de daños resultantes de cualquier otra situación que no sea la indicada en la garantía limitada de este aparato.

Ninguna persona, agente, distribuidor, comerciante ni empresa está autorizada para cambiar, modificar o extender los términos de estas garantías en ninguna manera, cualquiera que ésta fuese. El tiempo dentro del cual se debe iniciar una acción para hacer cumplir cualquier obligación de AVC que surja en virtud de la garantía o de cualquier estatuto o ley de Estados Unidos o de cualesquier de sus estados, queda aquí limitado a uno año a contar de la fecha de adquisición del producto. Esta restricción no se aplica a las garantías implícitas planteadas en virtud de la ley de un estado.

Esta garantía le brinda derechos legales específicos y puede que usted también tenga otros derechos que pueden variar, dependiendo del estado. Algunos estados no ponen límite en cuanto a la duración de una garantía implícita, a cuándo se puede tomar acción, o a la exclusión o limitación de los daños fortuitos o consiguientes, de modo que es posible que las disposiciones anteriores no sean aplicables en su caso.

Para mayor información acerca de otros productos y servicios, sírvase contactar nuestra página de internet en la siguiente dirección: **www.1800customersupport.com/RCA**

Impreso en China

Fonctionnement

FONCTIONNEMENT FM-AM

1. Ouvrez la radio en appuyant sur le commutateur POWER ON-OFF.
2. Sélectionnez la bande AM ou FM avec le commutateur BAND SELECT.
3. Dans le cas de la réception FM, allongez l'antenne fouet au maximum.
4. Réglez le volume par le bouton VOLUME dans le sens horaire.
5. Utilisez le bouton FM/AM TUNING pour sélectionner votre station FM ou AM préférée.
6. Vous obtiendrez une syntonisation précise des stations FM éloignées ou faibles en suivant les indications du CAF (contrôle automatique de la fréquence).
7. Réglez les commandes VOLUME, BASS et TREBLE selon vos préférences de volume et de tonalité.
8. Pour fermer la radio, appuyez à nouveau sur le commutateur POWER ON-OFF.

BANDE AM

Les stations AM diffusent sur des fréquences allant de 540 à 1 700 kilohertz (kHz). L'antenne émettrice envoie deux types d'ondes radio : des ondes de sol et des ondes d'espace. Les ondes de sol demeurent près du sol et peuvent être captées par des récepteurs au niveau local; les ondes d'espace se dirigent vers le haut, passent l'ionosphère et se retrouvent dans l'espace. Certaines ondes d'espace sont réfléchies par l'ionosphère (surtout la nuit) et peuvent être captées par des récepteurs éloignés.

LARGE BANDE

Le commutateur AM ACCENT permet :

- Une sélectivité maximale des stations adjacentes en position NORMAL.
- Une fidélité audio supérieure des stations locales en position WIDE.

REMARQUE : en position WIDE, vous pourriez entendre des battements et des sifflements à cause des stations adjacentes sur la bande AM. Cet inconvénient peut être accentué pendant la réception de nuit. Si cela se produit, placez le commutateur en position NORMAL.

BANDE FM

Les stations FM diffusent sur des fréquences allant de 88 à 108 mégahertz (MHz). Les émissions FM utilisent des fréquences plus élevées et comportent moins de friture et d'interférences de sources externes que les émissions AM et elles offrent une plus grande fidélité audio. La distance, cependant, n'est pas aussi grande que sur la bande AM parce que très peu d'ondes, s'il y en a, sont dirigées vers l'espace.

CAF (contrôle automatique de la fréquence)

Le contrôle automatique de la fréquence (CAF) aide à réduire la dérive de la réception FM et à garder la radio sur la station FM sur lequel il est syntonisé. LE CAF ne fonctionne que sur la bande FM et n'a aucun effet avec les stations AM. Syntonisez la station FM désirée avec le commutateur AFC SELECT en position ON.

Dans certaines circonstances, vous préférerez ne pas utiliser le CAF. Lorsqu'une station désirée est adjacente à une station plus puissante, le CAF syntonisera la station la plus puissante. Dans ce cas, syntonisez la station FM désirée avec le commutateur AFC SELECT en position OFF. Si l'appareil syntonise la station plus puissante avec le CAF en position ON, laissez le commutateur AFC SELECT en position OFF.

COMMANDES DES BASSES ET AIGUÈS

Le bouton de commande BASS vous permet d'augmenter ou de réduire le volume des basses fréquences par rapport au réglage normal (ou « plat »).

Le bouton de commande TREBLE vous permet d'augmenter ou de réduire le volume des hautes fréquences par rapport au réglage normal (ou « plat »).

REMARQUE : ces deux boutons ont offrent une grande variation qui vous permettra de modifier les tonalités et de régler la musique que vous recevez selon vos préférences. Vous pourriez même altérer l'équilibre de la musique jusqu'à la rendre méconnaissable. Ces boutons de tonalité ont été conçus avec une grande portée pour vous correspondre à vos préférences et pour tenir compte des émissions que vous écoutez.

Commutateur On-Off

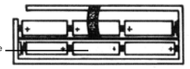
Le bouton-poussoir pratique vous permet de régler les commandes VOLUME, BASS et TREBLE et de fermer la radio et de la rallumer sans avoir à régler ces boutons de commande à chaque occasion.

Bloc d'alimentation

Cette radio portative à deux voies fonctionne sur le courant alternatif domestique ou avec six piles D avec commutation automatique CA/CC. Les piles ne sont pas fournies avec l'appareil et le cordon est rangé dans un compartiment à l'arrière de la radio.

FONCTIONNEMENT SUR PILES

1. Placez soigneusement la radio sur le panneau avant, l'arrière devant vous.
2. Ouvrez la porte du compartiment des piles et de rangement du cordon en appuyant sur les trois languettes, puis retirez le couvercle.
3. Insérez six piles D selon les indications placées sur le panneau dans le compartiment. Assurez-vous que la polarité + de chaque pile est conforme au schéma des piles. Insérez les piles de la rangée du dessous en premier, puis glissez la rangée de dessus sous la courroie de piles du côté gauche de l'habitacle.



4. Replacez le couvercle du compartiment en insérant d'abord les languettes du bas dans les fentes, puis fermez le couvercle et appuyez pour que les trois languettes du haut s'enclenchent.

Remarque : lorsqu'une radio portative a fonctionné longtemps avec les piles, la qualité du son peut se dégrader ou le volume peut diminuer. Lorsque cela se produit, la cause la plus probable est le niveau faible des piles. Pour confirmer que les piles sont faibles, faites fonctionner la radio avec le cordon électrique. Si la qualité du son s'améliore, les piles sont faibles et devraient être remplacées par des neuves.

Ce SUPERADIO procure une durée d'utilisation exceptionnelle avec des piles D standard. Les piles alcalines, malgré leur coût plus élevé, permettent une durée d'utilisation plus longue que les piles standards.

IMPORTANT

Étant donné que très peu de piles sont à l'épreuve des fuites, enlevez toujours les piles (même si elles sont neuves) lorsque vous rangez l'appareil pour des périodes de plus de 30 jours ou si vous utilisez continuellement l'alimentation CA. Dans le cas de fonctionnement sur l'alimentation CA sur des périodes plus courtes (moins de 30 jours), les piles peuvent demeurer dans l'appareil.

Enlevez toujours les piles usées parce qu'elles peuvent échapper des produits chimiques qui endommageront les circuits électriques et l'habitacle. Assurez-vous de disposer des piles correctement et selon la réglementation locale ou nationale. '

FONCTIONNEMENT SUR CA 120 VOLTS

Sortez le cordon d'alimentation du compartiment de rangement et branchez-le dans toute prise murale de 120 volts CA. Une ouverture dans le couvercle du compartiment permet d'utiliser l'alimentation CA en gardant le compartiment fermé. La radio passera automatiquement du fonctionnement sur piles à l'alimentation CA. Lorsque vous n'utilisez plus la radio avec l'alimentation CA, assurez-vous de placer le commutateur ON-OFF en position OFF. Si vous débranchez le cordon de la prise murale sans fermer la radio, celle-ci passe automatiquement en mode de fonctionnement sur piles.

Information FCC

Français

Cet appareil ne contrevient pas aux dispositions de la section 15 du Règlement sur les perturbations radioélectriques de la Federal Communications Commission (FCC) des États-Unis. Son fonctionnement est assujetti aux deux conditions suivantes : 1) cet appareil ne cause pas d'interférence nuisible, et 2) cet appareil peut capter toute interférence, y compris une interférence qui pourrait causer un fonctionnement imprévu.

En conformité avec les exigences du FCC, des changements ou des modifications approuvés officiellement par Thomson Inc. peuvent retirer le droit de l'utilisateur d'utiliser cet appareil.

Cet appareil émet et utilise une fréquence radio (FR) et s'il n'est pas installé et utilisé correctement, il causera de l'interférence avec la réception radio et télévisée.

Si cet appareil cause de l'interférence avec la réception radio ou télévisée (vérifier en débranchant l'appareil), tenter d'éliminer l'interférence des façons suivantes :

• Réorienter l'antenne de réception (c'est-à-dire l'antenne de la radio ou de la télévison qui "capte" l'interférence).

• Éloigner l'appareil de celui qui capte l'interférence.

• Brancher l'appareil dans une autre prise murale, afin qu'il soit branché dans une autre prise que l'appareil qui capte l'interférence.

Si ces solutions n'éliminent par l'interférence, consulter le commerçant ou un technicien en radio-télévision spécialisé. La FCC a aussi publié un livret pratique, "Comment identifier et résoudre les problèmes d'interférence radio et télé". Ce livret est distribué par le U.S Government Printing Office (Washington, DC 20402) en anglais seulement. Mentionner le numéro de série 004-000-00345-4 lors de la commande.

Service

Cet appareil doit être réparé exclusivement par des personnes spécialement formées en techniques d'entretien et de réparation. Pour savoir comment profiter d'un tel service, consulter à la garantie incluse dans le présent guide.

Si jamais votre appareil a besoin de réparation ou d'entretien, vous pourriez avoir besoin du numéro de modèle. Notez la date d'achat et l'endroit où vous avez acheté l'appareil :

Date de l'achat:
Lieu de l'achat:

Besoin de faire du boucan? - Seulement pas dans les tympans!

Veillez à baisser le volume sonore avant de mettre les écouteurs. Augmentez le volume à votre convenance une fois les écouteurs en place.

L'éclair et flèche à l'intérieur d'un triangle est un avertissement contre un "voltage dangureux" à l'intérieur de l'appareil.

AVERTISSEMENT
Risque de choc électrique
Ne pas ouvrir
Avertissement: Pour diminuer le risque de choc électrique n'enlevez pas le couvercle (ou panneau arrière). Il n'y a aucune pièce que vous pouvez réviser à l'intérieur. Pour révision de l'appareil, veuillez vous référer à un agent de service qualifié.

Le point d'exclamation à l'intérieur du triangle est un avertissement portant votre attention à des instructions importantes qui accompagnent le produit.

VOIR INDICATIONS SUR LE REVERS/PANNEAU ARRIÈRE DU PRODUIT

AVERTISSEMENT: AFIN DE PRÉVENIR INCENDI OU DANGER DE CHOC ÉLECTRIQUE, N'EXPOSEZ PAS CE PRODUIT À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ.

Information de sécurité

Pour Votre Sécurité

Le cordon d'alimentation AC est polarisé (une lame est plus large que l'autre) et peut être inséré dans une prise de courant AC d'une façon seulement. Si le cordon ne peut pas être inséré complètement, tournez-le de l'autre côté et essayez de l'insérer de cette façon. S'il ne peut toujours pas être inséré, contactez un électricien qualifié pour changer la prise, ou utilisez une prise différente. N'ignorez pas cette étape sécuritaire.

Mise en garde : la vis qui retient le cordon électrique sous l'appareil sert de réducteur de tension. Ne desserrez pas et ne jetez pas cette vis!

La fiche pour prise murale est utilisée en tant que moyen de déconnexion; elle doit rester en état de fonctionnement et ne pas être gênée pendant l'utilisation. Pour déconnecter complètement l'appareil de l'alimentation électrique, la fiche pour prise murale doit être déconnectée de la prise murale.

- Éviter de placer l'appareil près de l'eau ou aux endroits où la température est élevée.
- N'utilisez pas votre Système immédiatement après l'avoir transporté d'un endroit froid à un endroit chaud, car la condensation peut entraîner un mauvais fonctionnement du système.
- Maintenez votre appareil à l'écart des zones humides et des endroits anormalement chauds.
- Pour éviter les blessures, n'inversez pas les piles.
- Utilisez l'appareil dans un climat tempéré.
- Les appareils ne doivent pas être exposés au ruissellement ou aux éclaboussures et aucun objet contenant un liquide, comme des vases, ne doit être déposé sur les appareils.
- Aucune source de flamme nue, comme des bougies allumées, ne doit être placée sur les appareils.
- Portez attention à la disposition des piles dans le respect de l'environnement.
- Conservez une distance (2cm) minimale autour des appareils pour assurer une ventilation suffisante.
- La ventilation ne doit pas être gênée en obstruant les orifices d'aération avec des articles comme des journaux, des nappes, des draperies, etc.
- La plaque signalétique se trouve sur le compartiment inférieur de l'appareil.

Écologie

Aidez à protéger l'environnement. Il est recommandé de disposer des piles usagées en les déposant dans des contenants spécialement conçus à cette fin.

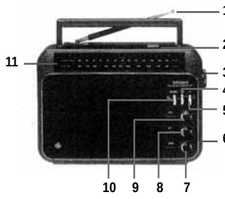
Entretien

Nettoyer l'appareil avec un linge doux ou avec une peau de chamois humectée. Ne jamais utiliser de solvant d'aucune sorte.

Les descriptions et les caractéristiques décrites dans ce document représentent une indication générale et ne constitue pas une garantie. Afin d'offrir la meilleure qualité de produit possible, nous nous réservons le droit de faire toute amélioration ou modification et ce, sans préavis. La version anglaise sert de référence finale pour tous les produits et les détails de fonctionnement dans le cas où des divergences surviendraient dans une autre langue.

IMPORTER
AVC Multimedia,
Markham, Ontario, L3R 1E3
© 2008 AVC Multimedia
http: //www.1800customersupport.com/RCA
http: //www.rcaaudiovideo.com

Commandes et caractéristiques



1. ANTENNE FOUET FM (remplaçable) – Soulevez et allongez au maximum.
2. Commutateur POWER ON/OFF – Pour ouvrir et fermer la radio.
3. BOUTON FM/AM TUNING – Permet de syntoniser votre station FM ou AM préférée.
4. Commutateur BAND SELECTION – Permet de sélectionner la bande FM ou AM.
5. Commutateur AFC SELECT – Permet de désactiver la fonction FineTune en position ON pour une réception FM sans dérive.
6. Prise pour casque d'écoute – Permet une écoute privée avec le casque en option.
7. Bouton VOLUME – Permet de régler le niveau de volume.
8. Bouton BASS TONE – Permet de régler la tonalité selon vos préférences.
9. Bouton TREBLE TONE – Permet de régler la tonalité selon vos préférences.
10. Commutateur WIDE BAND SELECT – NORMAL : Pour une sélectivité maximale des stations adjacentes WIDE : Pour une fidélité audio supérieure des stations locales.
11. CADRAN FM-AM – Indique la fréquence FM ou AM de la station écoutée. La règle graduée permet de localiser les émissions.

Réception à longue portée

- Fréquences radio accordées en AM et FM
- Antenne-fouet FM pivotante et allongée à 976 mm (38 po)
- Antenne AM à noyau de ferrite de 200 mm (7 7/8 po)

Sensibilité et séparation des stations

- Filtre de fréquence intermédiaire (FI) en céramique plus 3 circuits accordés en mode FM
- 4 circuits de fréquence intermédiaire (FI) accordés en mode AM
- CAF (contrôle automatique de la fréquence) commutable
- Vernier précis de syntonisation

Qualité de son exceptionnelle

- Haut-parleur de 16,5 cm (6 _ po) à grande sensibilité et tweeter de 5 cm (2 po)
- Puissance audio de 700 mw
- Commandes indépendantes des graves et des aiguës
- Bouton de volume distinct

QUALITÉ DE SON EXCEPTIONNELLE

- Alimentation par six piles D (non fournies) ou prise murale CA.
- CI AM/FM (circuit intégré)
- Commutateur ON-OFF distinct
- Prise pour casque d'écoute en option
- Poignée de transport repliable
- Bornes d'antenne extérieure AM-FM

Cette radio offre un rendement nettement supérieur à celui des radios portatives courantes. Nous vous incitons à suivre les instructions étape par étape pour profiter de toutes les possibilités de cette radio.

Antenne

ANTENNES AM/FM INTÉGRÉES

AM – L'antenne AM intégrée (ferrite de 200 mm) est directionnelle jusqu'à un certain point et dans le cas des stations faibles, il est parfois utile de pivoter la radio pour obtenir une meilleure réception.

L'antenne fouet FM ne sert pas à la réception AM.

FM – L'antenne fouet FM peut être déployée en toute position dans un angle de 180 degrés et peut pivoter sur 360 degrés. Pour l'utiliser, soulevez-la et déployez-la sur toute sa longueur. Dans le cas de stations éloignées, il est parfois nécessaire de modifier la position de l'antenne FM pour obtenir une meilleure réception.

REMARQUE : pour éviter d'endommager l'antenne FM, abaissez les sections une à la fois en commençant par la plus grosse. N'abaissez jamais l'antenne FM par son extrémité parce qu'elle peut se déformer ou plier. Assurez-vous que la base de L'antenne FM est positionnée correctement avant d'abaisser l'antenne dans son agrafe.

REMPLACEMENT DE L'ANTENNE FM

L'antenne fouet a été conçue pour pouvoir être remplacée si jamais elle est endommagée. La base de l'antenne est placée dans un trou de l'habitacle et elle est fixée par une seule vis à l'arrière de l'habitacle. Vous n'avez qu'à enlever cette vis et à glisser la base hors de l'habitacle. Pour installer l'antenne de remplacement, inversez cette procédure.

BORNES D'ANTENNE EXTÉRIEURE AM-FM

Même si cette radio procure une excellente réception avec ses antennes intégrées, il est possible de brancher des antennes AM ou FM extérieures aux bornes EXTERNAL ANTENNA à l'arrière de l'habitacle. Les antennes extérieures peuvent être utilisées dans les zones de réception difficile (comme à l'intérieur d'édifices en métal ou en béton) ou pour améliorer la réception des stations éloignées. L'antenne requise pour la réception FM est différente de l'antenne pour la réception AM.

AM – L'antenne AM extérieure se branche aux bornes à vis marquées AM et GND à l'arrière de l'habitacle.

FM – Vous pouvez utiliser une antenne pour télévision ou une antenne extérieure pour FM. Les deux fils se branchent aux bornes à vis marquées FM (300 ohms) et GND.

IMPORTANT : les antennes extérieures sont offertes par les distributeurs de pièces locaux. Suivez toutes les consignes de sécurité fournies avec l'antenne lorsque vous installez une antenne à l'extérieur.

Renseignements supplémentaires

CASQUE D'ÉCOUTE

Un casque d'écoute en option vous permet d'écouter vos émissions en toute confidentialité dans une foule.

Le haut-parleur de la radio est coupé automatiquement lorsqu'un casque d'écoute est branché dans la prise située du côté droit de l'habitacle.

REMARQUE : la prise du casque permet l'utilisation d'un casque stéréo avec cette radio mono, mais l'écoute sera en mono seulement.

LISTE À VÉRIFIER

Avant de requérir une réparation, lisez les instructions étape par étape pour tenter de résoudre le problème.

- PAS DE SON
  Est-ce que l'appareil est branché dans une prise de courant CA qui fonctionne? Est-ce que le commutateur On-Off est enfoncé en position de mise sous tension? Est-ce que les piles sont installées correctement? Les piles sont-elles faibles?
- SON FAIBLE OU DÉFORMÉ
  Vérifiez l'état des piles ou utilisez l'alimentation CA. Si le son est correct avec l'alimentation CA, les piles sont faibles et devraient être remplacées.
  Réception AM : faites pivoter la radio pour obtenir une meilleure réception.
  Réception FM : allongez l'antenne au maximum.
- RÉCEPTION AVEC BEAUCOUP DE PARASITES
  Les parasites peuvent provenir de sources externes comme le contenu de l'émission, d'automobiles à proximité, le l'éclairage électrique (fluorescents), etc.
  En outre, les parasites seront plus présents si la station de radio est éloignée.

ÉCOUTE DX SUR LA BANDE AM (LONGUE DISTANCE)

Étant donné que cette radio est conçue pour la réception à grande distance sur la bande AM, vous pourrez capter des émissions des stations AM éloignées. Vous pouvez écouter les bulletins de nouvelles, la météo, les émissions sportives et autres émissions spéciales d'autres villes. Un cahier de veille est fourni pour vous aider à garder un dossier des stations (à longue distance) DX que vous recevez. La réception de la bande AM, durant la journée, est limitée à quelques centaines de kilomètres au plus (selon la puissance de la station, les conditions atmosphériques, etc.), mais la nuit, vous pourriez capter des stations éloignées de plus de 1 500 kilomètres.

Cela est possible parce que les ondes d'espace de la bande AM sont réfléchies par l'ionosphère et retournées vers la terre pendant les périodes nocturnes.

CONSEILS UTILES EN DX

Le nombre de stations que vous pouvez capter dépend de plusieurs facteurs.

Voici quelques observations utiles :

1. L'antenne AM intégrée vous permet de capter plusieurs stations éloignées, mais la réception sera grandement améliorée par une antenne extérieure.
2. La période la plus propice pour l'écoute AM à longue distance va du crépuscule à l'aube.
3. Les soirs d'hiver où le ciel est clair sont habituellement meille

Free Manuals Download Website

http://myh66.com

http://usermanuals.us

http://www.somanuals.com

http://www.4manuals.cc

http://www.manual-lib.com

http://www.404manual.com

http://www.luxmanual.com

http://aubethermostatmanual.com

Golf course search by state

http://golfingnear.com

Email search by domain

http://emailbydomain.com

Auto manuals search

http://auto.somanuals.com

TV manuals search

http://tv.somanuals.com