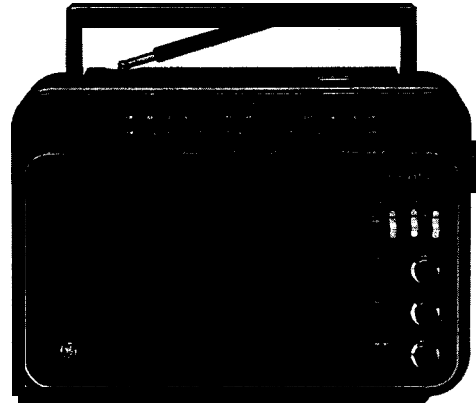






Model: 7-2887

# Superadio

High Performance, Long Range  
AM/FM Portable Radio



**WARNING TO RE EN  
RE OR E E R SHO K  
RD DO NOT E OSE  
HS ROD TO R NOR  
MOS URE**

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

## Use and Care Guide

Download

# CONTROLS AND FEATURES

Congratulations on your purchase of the GE SUPERADIO, Model 7-2867, with features such as:

## 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 RMS minimum Audio Output.
- Separate BASS and TREBLE Controls.
- Separate VOLUME Control.

## OTHER SUPER FEATURES

- 6 "D" cell battery power (batteries not included) or AC household power operation.
- GE 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.

**FM-AM DIAL SCALE**  
Indicates frequency of FM or AM station being received. The Log Scale helm to locate broadcasts

**FM WHIP ANTENNA**  
(replaceable)  
Lift and extend to full length.

**POWER ON/OFF SWITCH**  
Use to turn radio ON or OFF.

**WIDE SAND SELECT SWITCH**  
NORMAL: for maximum selectivity of adjacent stations.  
WIDE: for increased audio fidelity of strong local stations

**SAND SELECT SWITCH**  
Select AM or FM operation.

**TREBLE TONE CONTROL**  
Adjust to preferred listening

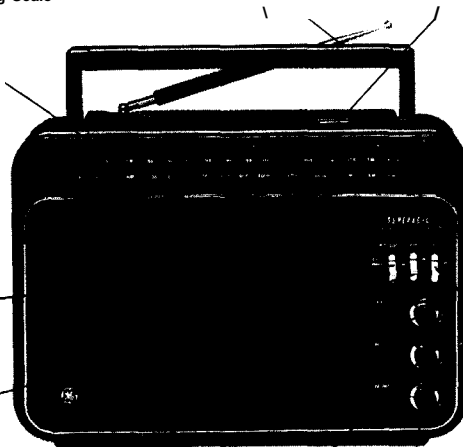
**BASS TONE CONTROL**  
Adjust to preferred listening taste

**VOLUME CONTROL**  
Adjust for desired listening level

**FM-AM TUNING KNOB.**  
Adjust to select your favorite AM or FM station.

**AFC SELECT SWITCH**  
Switch off to Fine Tune then Switch on to assure drift-free FM reception.

**HEADPHONE JACK**  
For private listening with optional headphones.

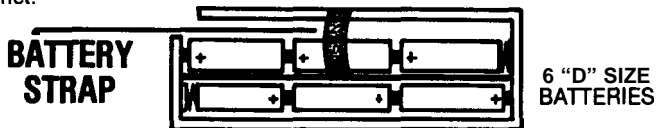


## POWER SUPPLY

This Two-Way portable radio operates on AC Household power or 6 "D" size batteries with-automatic AC/DC "witching, The batteries (noi included with radio), and power cord are housed 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 t he 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 qualify of the sound may deteriorate or the loudness may decrease. When this happens, the very first thing to suspect is rundown batteries.

Further confirmation that the batteries are run down can be made by changing to AC tine cord operation. If the sound quality improves the batteries are run down and should be replaced with new batteries.

Your SUPERRADIO 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.

### 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. See page 4 for further information on both the AM and FM antennas.
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 as out-lined on page 4.
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 position.

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 position.

## 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 Control (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 enable 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 un-

til it is almost unrecognizable. The lone Controls were designed With mesa 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.

## 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 180 degree arc and is capable of rotating 380 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.

To order a replacement whip antenna (No. 5-1992) use Accessory Order Form included in this Guide.

## EXTERNAL AM/FM ANTENNA TERMINALS

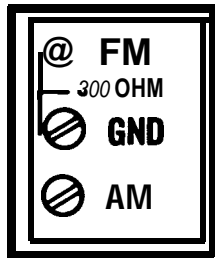
Although the Superadio normally provides excellent reception utilizing its built-in antennas, it offers the additional capability of connecting outside AM or FM antennaa to the EXTERNAL ANTENNA terminals on the cabinet back. External antennae can be used in poor reception areas (inside steel and concrete 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 antennae are available from local parts stores. Follow all safety instructions (provided with antenna) when installing any outside antenna.

EXTERNAL ANTENNA  
TERMINALS  
CABINET BACK VIEW



## HEADPHONE

You can be alone in a crowd with optional headphone No. 3-5750 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), ets., also, noise will be more noticeable from distant stations.

## LONG DISTANCE AM LISTENING (DXing)

Because your Superadio III 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 on page 6 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 maybe 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.

## OX 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.

- The dusk to dawn hours are best for long distance AM reception with sunrise and sunset the optimum times.
- Clear winter evenings are normally superior to summer because the nights are longer and there is less interference from electrical storms.

## 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 \_\_\_\_\_

## SERVICE LITERATURE

Service literature is available for your unit. For information on how to order, note the complete model number of your unit and, then, call:

GE Publications Ordering  
(502) 491-8110

Do not use the Accessory Order Form (or its mailing address) included in this Guide, as service literature is not available from that location.

The service literature will be useful to, and should be used only by, those trained in appropriate servicing techniques.

## 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 Consumer Electronics could void the user's authority to operate this product.

## 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

# CONTROLES Y CARACTERISTICAS

## Superadio Radio Portátil AM/FM Largo Alcance Y De Alta Ejecución

**INTERRUPTOR "POWER" ON/OFF" PARA ENCENDER/APAGAR**  
Uselo para encender "ON" o apagar "OFF" la radio,

**BOTÓN "FM-AM TUNING" SINTONIZADOR**  
Ajustelo para seleccionar su estación favorita en la banda AM ó FM.

**ANTENA FM "WHIP" DE VARILLA EXTENSIBLE (reemplazable)**  
Levántela y exténdala a 10 máximo.

**LA ESCALA FM-AM DEL OIAL**

Indica el número de la frecuencia de la estación FM ó AM que as esté recibiendo. La lista de estaciones "LOG SCALE" la ayudará a localizar los programas.

**WIDE BAND**

**SELECT SWITCH**

NORMAL for maximum selectivity of adjacent stations.

WIDE: for increased audio fidelity of strong local stations.

**INTERRUPTOR SELECTOR DE BANDAS**

Para seleccionar la banda AM ó FM.

**CONTROL DEL TONO "TREBLE" (AGUDO)**

Adjústelo a su gusto auditivo preferido.

**CONTROL DEL TONO "BASS" (BAJO)**

Adjústelo a su gusto auditivo preferido.

**CONTROL PARA LA SONORIDAD**  
Ajústelo al nivel auditivo deseado.

**"HEADPHONE JACK"**

Para escuchar en privado con los auriculares opcionales.

**INTERRUPTOR SELECTOR "AFC" (CONTROL DE FRECUENCIA AUTOMÁTICO)** En la posición "off" (apagado) para una sintonización precisa, después en la posición "on"

(encendido) Para evitar que las recepciones FM nose dériven.

Felicidades por la compra de su SUPERADIO, Modelo 7-2887 de la GE, con características tales como:

### RECEPCIÓN DE LARGO ALCANCE

- RF sintonizado para ambas band as 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 Núcleo de Ferrita).

### SELECTIVIDAD Y SEPARACIÓN 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 Precision).

### LA MEJOR CALIDAD SONORA.

- Altoparlantes Alto-Sensitivo de 6-1/2", m&s "Tweeter" de 2".
- Mínimo de 700 mw. "RMS" (Raíz cuadrada de la media cuadrática) de la Audiofrecuencia de salida.
- Controles separados para "Bass" (Bajo) y "Treble" (Sobregado).
- Control "VOLUME" (Sonoridad) separado.

### OTRAS SUPER CARACTERÍSTICAS

- Funciona por medio de 6 pítas tamaño "D" (no incluidas) o con la corriente casera AC/Alterna.
- GE FM-AM "IC" (Circuito Integral).
- Interruptor separado para la corriente "ON-OFF" (Encender Apagar).
- "HEADPHONE JACK" Enchufe para los auriculares opcionales.
- Asa plegadize para llevar.
- Terminals 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.

**ADVERTENCIA: PARA PREVENIR EL RIESGO DE UN FUEGO O DE UNA SACUDIDA ELECTRICA, NO EXPONGA ESTE APARATO A LA LLUVIA O A LA HUMEDAD.**



**ATTENTION: RIESGO DE SACUDIDA ELECTRICA NO ABRA**

**CUIDADO: PARA REDUCIR EL RIESGO DE UNA SACUDIDA ELECTRICA, NO quite la cubierta (o parte posterior) ni use partes de repuesto dentro. Consulte a alguna persona calificada del servicio de reparaciones.**

**EL SIGNO DE EXCLAMACIÓN DENTRO DEL TRIÁNGULO ES UNA SEÑAL DE ADVERTENCIA. ALERTÁNDOLE A UD. DE QUE EL PRODUCTO CONTIENE INSTRUCCIONES MUY IMPORTANTES**

## ABASTECIMIENTO DE CORRIENTE

Esta radio portátil con Potencia de Doble-Via funciona con la corriente casera AC/Altern, o con 6 pilas tamaño "D", con un interruptor AC/DC (Corriente Altern/Directs) 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 extensivamente usando las pilas, la cualidad del sonido pueda que se deteriore o la sonoridad tienda a disminuir. Cuando esto suceda, lo primero que debe sospechar es que las pilas se están agotando.

Para confirmar que las pilas se están agotando cambie el funcionamiento con el cordón de la corriente AC/Altern. 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/Altern por poco tiempo (un máximo de 30 días) las pilas pueden quedarse en el aparato. Siempre quite las pilas gastadas porque éstas pueden derramar elementos químicos dañinos a los componentes electrónicos y al mueble. Cuando deaache 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 dentro de cualquier tomacorriente casero de 120 voltios corriente AC/Altern. Una abertura en la puertecilla del compartimiento le permitirá. Su radio automáticamente convertirá su función de pilas a corriente AC/Altern asegúrese de cambiar el interruptor marcado "POWER ON—OFF" ala 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.

## FUNCIONAMIENTO DE LAS BANDAS FM-AM

1. Encienda la radio presionado el interruptor marcado "POWER ON-OFF".
2. Seleccione la banda AM 6 FM con el interruptor marcado "BAND SELECT".
3. Para una recepción en la banda FM, levante y extiende a 10 máximo la antena de varilla extensible "WHIP ANTENNA". Vea la página 4 para más información referente a las antenas AM y FM.



4. Levante el volumen dando vuelta al control marcado "VOLUME" de izquierda a derecha.
5. Dé vuelta al botón sintonizador marcado "FM/AM TUNING" para seleccionar su estación favorita FM 6 AM.
8. Para obtener una sintonización precisa de estaciones FM distantes (o débiles) siga las instrucciones del "AFC" (Control de Frecuencia Automático) como con dadas en la página 9.
7. Ajuste los controles de la sonoridad y del tono "VOLUME, TREBLE, BASS" a su nivel auditivo preferido.
8. To turn radio off, press the POWER ON-OFF switch again.

### 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 atraviesan 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

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 position.

**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 position.

### 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 fuera 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 extravíen 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 estación deseada en la banda FM con el interruptor marcado "AFC SELECT" en la posición "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. quizá/s 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 normal al cual se encuentra ajustado.

**AVISO:** Estos controles de tonalidades tienen un gran alcance de variación incorporada y cual le permitirá acentuar varias de los tonos del sonido y alterar a la música que esté escuchando. Ud. quizá/s pueda variar el balance musical de la pieza hasta que sea casi desconocida. Los controles de los tonos fueron diseñados con esos extremos de variaciones 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 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 óptima. 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 dentro de un arco de 180 grados y es capaz de girar 360 grados. Para usarla, levante la antena "WHIP" y extiéndala a 10 máximo. Para estaciones distantes, pueda que sea necesario ajustar la posición de la antena "WHIP" para 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 impulse la antena de la punta hacia abajo pues es posible que ésta se tuerza y se doble.

## 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, está sujeto por un tornillo que atraviesa la parte superior del gabinete. Simplemente quite el tornillo y deslice el poste fuera de la unidad. Para instalar el repuesto, invierta el procedimiento.

Puede mandar a pedir una antena tipo "whip" de repuesto use la lista de accesorios "ACCESSORY ORDER FORM".

## TERMINALS PARA ANTENAS AM/FM EXTERNAS

Aunque el Superadio normalmente le proporciona una excelente recepción utilizando sus antenas incorporadas, ésta también le ofrece la capacidad adicional de conectar antenas AM 6 Fm externas a los terminales externos 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 estaciones AM.

AM - Una antena AM para una instalación externa se conecta con los terminales para los tornillos en la parte trasera 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 10 ohm) y "GND".

**IMPORTANTE:** Las antenas externas están obtenibles 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.

## AURICULARES

Ud. puede sentirse completamente solo en una multitud con los auriculares, opcionales No. 3-5750 que le deja a Ud. escuchar completamente en privado. El altoparlante de la radio es automáticamente silenciado cuando Ud. enchufa el enchufe de los auriculares dentro del "JACK" (tomacorriente) situado en el costado derecho del gabinete.

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

## LISTA DE INSPECCION

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

- **NO HAY SONIDO**  
¿Está el 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 correctamente? ¿Están las pilas gastadas?
- **SONIDO DÉBIL 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 10 máximo.

- **RECEPCIÓN EXCESIVAMENTE RUIDOSA**

El "ruido" pueda que proceda de una fuente 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 meteorológicas, deportes y otros programas especiales de otras ciudades. Un diario para registrar las estaciones ha sido incluido en la página 12 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 cientos 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 ionosfera 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 útiles:

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 atardecer 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 noches claras del invierno son normalmente superiores a las del verano porque las noches son más largas y hay menos interferencias de tormentas eléctricas.

## 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 como regalo. Esta información es importante si alguna reparación fuera necesaria durante el plazo de la garantía.

Fecha de Compra \_\_\_\_\_

Nombre de la Tienda \_\_\_\_\_

## LITERATURE DE SERVICIO

Literature de servicio es disponible para su unidad. Para información en como ordenarla, anote el número completo del modelo de su unidad y, después, llame:

GE Publications Ordering  
(502) 491-8110

No use la Lista de Pedidos de Accesorios (o su dirección) incluida en esta guía. Literature de servicio no será disponible de aquella fuente.

La literatura de servicio será útil solamente para aquellas personas entrenadas en las técnicas apropiadas de reparaciones y servicio.

## INFORMATION DE LA FCC

Este aparato cumple con la Parte 15 del Reglamento de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este aparato no deberá causar daños de interferencia, y (2) Este aparato deberá aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que pudieran causar funciones no deseadas.

De acuerdo con los requerimientos de la FCC, cambios o modificaciones no aprobados expresamente por Thomson Consumer Electronics podrían anular la autoridad del usuario para operar este producto.

## LISTA PERSONAL DE LAS ESTACIONES

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

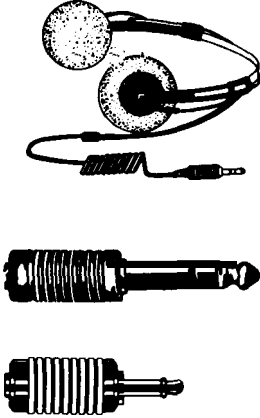
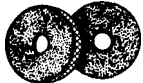

La lista de estaciones "LOG SCALE" le ayudará a localizar los progamas después

de que Ud. haya usado su radio Por un tiempo. Simplemente anote al posición en el "log scale" o et número de la frecuencia y la hors en la cual se recibe, en la tabla a continuación. En poco tiempo Ud. tendrá un registro complete de las trasmisiones que Ud. puede recibir en su localidad.

CIUDAD	Letras de identificación de la Estación	AM KHz F-MHz	LOG SCALE	FECHA	HORA

CIUDAD	Letras de identificación de la Estación	AM KHz F-MHz	LOG SCALE	FECHA	HORA

## OPTIONAL ACCESSORIES

CAT. NO.	ART	DESCRIPTION	PRICE	QUAN.	TOTAL
3-5750		<p><b>STEREO HEADPHONE</b>            Lightweight Stereo Headphone with 3.5 mm stereo plug</p> <p><b>FOR HEADPHONE VERSATILITY</b>, the following adapters included at no extra charge.</p> <p>1/4" adapter — Use lightweight headphone with other stereo products having 1/4 headphone jack.</p> <p>3.5 mm stereo to 3.5 mm mono adapter. Permits headphone use with mono products having 3.5 mm earphone jack.</p>	\$17.95		
5-1s70		<p><b>STEREO HEADPHONE REPLACEMENT PADS</b>            3 Pairs Per Pkg.</p>	\$ 4.95		
5-1992		<p><b>FM WHIP ANTENNA</b></p>	\$ 9.10		

# ACCESSORY ORDER FORM

For credit card purchases  
Your complete charge card number, its expiration date and your signature are necessary to process all charge card orders.

Copy your complete account number from your VISA card.

--	--	--	--



My card expires:

--	--	--	--

Copy your complete account number from your MasterCard.

--	--	--	--



Copy the number above your name on the MasterCard

--	--	--	--

My card expires:

--	--	--	--

\_\_\_\_\_  
Authorized Signature

Prices are subject to change without notice.

Total Merchandise ..... \$ \_\_\_\_\_

Sales Tax ..... \$ \_\_\_\_\_

We are required by law to collect the appropriate sales tax for each individual state, county, and locality to which the merchandise is being sent.

Shipping, Handling, and Insurance ..... \$ 5.00

Total Amount Enclosed ..... \$ \_\_\_\_\_

**Use VISA or MasterCard preferably. Money order or check must be in U.S. currency only. No COD or CASH.**

All accessories are subject to availability. Where applicable, we will ship superseding model.

Prices are subject to change without notice. Mail order form and money order or check (in U.S. currency) made payable to Thomson Consumer Electronics, Inc. to:

**Consumer Electronics  
Mail Order Department  
P.O. Box 8419  
Ronks, PA 17573-8419**

This is your return label. Please print clearly.

To:

Name \_\_\_\_\_

Address \_\_\_\_\_ Apt. . .

City \_\_\_\_\_ State \_\_\_\_\_ ZIP \_\_\_\_\_

Please make sure that this form has been filled out completely.

**CUSTOMER: CUT ALONG DOTTED LINE.**

# GARANTIA LIMITADA DE UN AÑO

## ¿Qué le cubre la garantía?

- Cualquier defecto de mano de obra o material.

## ¿Por cuánto tiempo después de la compra original?

- Un año.
- La garantía para unidades rentadas empieza con la primera renta.

## ¿Qué vamos a hacer nosotros?

- Proveerle a Ud. con una nueva o, a nuestro criterio, una unidad reacondicionada.
- La unidad cambiada estará garantizada por el tiempo restante del año de garantía de la unidad original que Ud. compró.

## ¿Cómo hacer un reclamo de la garantía?

- Empaquete la unidad correctamente. Incluya cualquier cable, etc., que haya sido originalmente provistos con el producto. Nosotros recomendamos usar las cajas originales y materiales de empaquetar.
- Incluya en el paquete una copia del recibo de compra o otra evidencia con la fecha de compra. Si la unidad fue un regalo, provea un documento especificando la fecha recibida. También escriba su nombre y dirección y una descripción del defecto.
- Envíe la unidad por UPS (United Parcel Service) o su equivalente a:  
Thomson Consumer Electronics, Inc.  
Product Exchange Center  
32 Spur Drive  
El Paso, Texas 79906

- Pague cualquier recibo enviado por la Exchange Center por servicios no cubiertos por la garantía.
- Una unidad nueva o reacondicionada le será enviada a Ud. con el envío pagado por la compañía.

## ¿Qué no le cubre la garantía?

- Instrucciones del consumidor. El Manual del Propietario le provee a Ud. con información relacionada a instrucciones de operación y controles del usuario. Para información adicional, consulte con su concesionario.
- Instalaciones y ajustes de la unidad.
- Pilas.
- Defectos por mal uso o negligencia.
- Productos que hayan sido modificados o incorporados dentro de otros productos.
- Productos comprados o reparados fuera de los Estados Unidos.

## ¿Cómo las leyes del estado están relacionadas a esta garantía?

- Esta garantía le da a Ud. derechos legales específicos. Ud. tal vez tenga otros derechos, los cuales varían de estado a estado.

## ¿Qué si Ud. compró unidad en Canadá?

- Refiérase a la Garantía Canadiense.

Para productos comprados fuera de los Estados Unidos Y Canadá, vea a su concesionario para una garantía.

Thomson Consumer Electronics, Inc.

# ONE-YEAR LIMITED WARRANTY

## What does your warranty cover?

- . Any defect in material or workmanship.

## For how long after the original purchase?

- One year.
- The warranty for rental units begins with the first rental.

## What will we do?

- Preside you with a new, or at our option, a reconditioned unit.
- . The exchange unit is warranted for the remainder of your product's original one-year warranty period.

## How do you make a warranty claim?

- . Properly pack your unit. Include any cables, etc., which were originally provided with the product. We recommend using the original carton and packing materials.
- Include in the package a copy of the sales receipt or other evidence of date of original purchase. If the unit was a gift, preside a statement specifying the date received. Also print your name and address and a description of the defect.
- Ship the unit standard UPS or equivalent 10:  
Thomson Consumer Electronics, Inc.  
Product Exchange Center  
32 Spur Drive  
El Paso, Texas 79906

- . Pay any charges billed to you by the Exchange Center for service not covered by the warranty.
- . A new or reconditioned unit will be shipped to you prepaid freight.

## What does your warranty not cover?

- . Customer instruction. Your Owner's Manual presides information regarding operating instructions and user controls. For additional information, ask yew dealer.
- . Installation and sat-up service adjustments.
- Batteries.
- . Damage frem misuse or neglect.
- . Products which hasa been modified or incorporated into other products.
- . Product purchased or serviced outaide the USA,

## Hew dw88tate law relate to this warranty?

- . This warranty givesyouspecific legal rights, and you may also have ether rights which vary from state to state.

## What If you purchased your unft in Canada?

- Refer to the Canadian Warranty,

---

For products purchased outside the United States and Canada, see dealer for warranty.

---

Thomson Consumer Electronics, Inc





## 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>