

---

**TORNAMESA ESTÉREO DE 3 VELOCIDADES  
CON ALTAVOCES Y  
AJUSTE DE VELOCIDAD**



**MANUAL DEL PROPIETARIO**

**JTA-232**

Por favor lea y observe cuidadosamente este manual de Instrucciones cuidadosamente antes de utilizar la unidad y reténgalo para futura referencia

Seleccionar equipo de audio de alta calidad como esta unidad que acaba de adquirir, es solamente el inicio de su experiencia musical. Ahora es el momento de determinar cómo obtener de este equipo la máxima emoción y diversión. El fabricante y el Grupo de Consumidores de productos Electrónicos de la Asociación de Industrias Electrónicas, desea que usted obtenga lo mejor de su equipo utilizándolo dentro de un rango de seguridad. Esto permite escuchar los sonidos fuerte y claramente sin ninguna distorsión molesta y lo más importante, sin afectar la sensibilidad de su oído. El sonido puede ser engañoso. Con el tiempo el "nivel de comodidad" de su oído se adapta a un mayor volumen. Entonces, lo que suena "normal" podría ser realmente fuerte y dañino para su oído. Prevéngalo sintonizando su equipo dentro de un rango de seguridad ANTES de que su oído se adapte.

### **Para establecer un nivel seguro:**

- Inicie el control del volumen con un volumen bajo.
- Vaya aumentando lentamente el sonido hasta que pueda escucharlo cómoda, claramente y sin distorsión.

### **Una vez haya establecido un nivel confortable de sonido:**

- Sintonícelo y déjelo allí.

Tomar un minuto ahora le ayudará a prevenir daños futuros en el oído o la pérdida del mismo. Nosotros queremos que usted escuche siempre.

### **Queremos que Usted Escuche Siempre**

Utilizado adecuadamente, su nuevo equipo de sonido le brindará diversión y alegría para toda la vida. Debido a que el daño auditivo ocasionado por ruidos muy fuertes no es detectado muchas veces hasta que es demasiado tarde, este fabricante y el Grupo de Consumidores de productos Electrónicos de la Asociación de Industrias Electrónicas, le recomienda evitar una exposición prolongada al ruido excesivo.

### **Registro del Consumidor:**

El número de serie de este producto, se encuentra en la unidad. Es recomendable anotar el número de serie en el espacio proporcionado para ese propósito como un registro permanente de compra y para identificación en caso de robo o pérdida. .



**Número de Modelo: JTA-232**

**Número de Serie:** \_\_\_\_\_

# IMPORTANTES INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

## ADVERTENCIA:

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O CHOQUE ELÉCTRICO, NO EXPONGA ESTE EQUIPO A LA LLUVIA O HUMEDAD. EXISTE ALTO VOLTAJE PELIGROSO PARA LA SALUD EN LA PARTE INTERIOR. NO ABRA EL GABINETE, REALICE EL MANTENIMIENTO SOLAMENTE CON LA AYUDA DE PERSONAL CALIFICADO.

 <p>El destello de luz y diseño de flecha con punta dentro de un triángulo es una señal de advertencia, alertando sobre “voltaje peligroso” dentro del producto</p>	<p><b>PRECAUCIÓN</b> <b>RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO</b> <b>NO ABRIR</b></p> <p>PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO NO REMUEVA LA TAPA O LA PARTE TRASERA – NO EXISTEN EN EL INTERIOR PARTES ÚTILES PARA EL USUARIO. REALICE EL SERVICIO CON PERSONAL DE MANTENIMIENTO CALIFICADO</p>	 <p>El signo de exclamación dentro de un triángulo es una señal de advertencia alertando de importantes instrucciones acompañando este producto</p>
--	--	--

## LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

1. Lea estas Instrucciones.- todas las instrucciones de seguridad y de funcionamiento deben ser leídas antes de que se funcione la aplicación.
2. Guarde estas Instrucciones - Las instrucciones de seguridad y de funcionamiento se deben guardar para la referencia futura.
3. Preste atención a todas las Advertencias - Todas las advertencias en la aplicación y en las instrucciones de funcionamiento se deben adherir.
4. Observe todas las instrucciones - Todas las instrucciones de la operación y del uso deben ser seguidas.
5. No use este aparato cerca del agua - La aplicación no se debe utilizar cerca del agua; por ejemplo, cerca de una bañera, el lavabo el fregadero de la cocina, la tina del lavadero, en un sótano mojado, o acercan a una piscina, y a los similares.
6. Limpie solamente con paño seco - La aplicación se debe limpiar solamente según lo recomendado por el fabricante.
7. No bloquee ninguna de las aberturas de ventilación. Instalar de acuerdo con las instrucciones del fabricante. - La aplicación debe ser situada de modo que su localización o posición no interfiera con su ventilación apropiada. Por ejemplo, la aplicación no se debe situar en una cama, un sofá, una manta, o una superficie similar que pueda bloquear las aberturas de la ventilación; o colocado en una instalación incorporada, tal como un estante para libros o un gabinete que pueden impedir el flujo del aire con las aberturas de la ventilación.
8. No realice la instalación cerca de fuentes de calor tales como radiadores, registros de calor, estufas u otros artefactos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
9. No contradiga los propósitos de seguridad de la conexión a tierra o polaridad. Un

enchufe polarizado tiene dos elementos siendo uno más grueso que el otro. Un enchufe de tipo de conexión a tierra tiene dos elementos y una tercera pata para la conexión a tierra. El elemento más grueso o tercera pata se suministra para su seguridad. Si el enchufe suministrado no encaja en su tomacorrientes, consulte a un electricista para reemplazar el tomacorrientes obsoleto.

10. Proteja el cable eléctrico para que no sea pisado o pellizcado particularmente en los enchufes, en los receptáculos utilitarios, y en el lugar donde los enchufes salen del aparato.
11. Solamente utilice accesorios/conexiones especificadas por el fabricante.
12. Utilice el equipo solamente con soportes, trípodes, carros, abrazaderas o mesa especificados por el fabricante, o vendidos junto con el aparato. Cuando se utiliza un carro, tenga cuidado al mover el conjunto carro/aparato para evitar lesiones provocadas por caídas o inclinación.
13. Desenchufe este aparato durante tormentas eléctricas o cuando no sea utilizado por largos períodos de tiempo.
14. Fuentes de energía - la aplicación se debe conectar con una fuente de alimentación solamente del tipo descrito en las instrucciones de funcionamiento o según lo marcado en la aplicación. No sobrecargar el enchufe de pared.
15. Montaje de la pared y del techo - la aplicación se debe montar a una pared o a un techo solamente según lo recomendado por el fabricante.
16. Líneas de energía - una antena al aire libre se debe situar lejos de líneas de energía.
17. Entrada del objeto y del líquido - el cuidado debe ser tomado de modo que no caigan los objetos y los líquidos no estén derramados en el recinto con aberturas.
18. El aparato no debe exponerse a goteos ni salpicaduras y ningún objeto con líquido, como un jarrón, debe colocarse sobre el aparato.
19. Referir todos que mantienen al personal de servicio cualificado. El mantenimiento se requiere cuando el aparato se ha dañado de cualquier manera, por ejemplo energía-provee la cuerda o se daña el enchufe, se ha derramado el líquido o los objetos han caído en el aparato, el aparato se ha expuesto a la lluvia o a la humedad, no funciona normalmente, ni se ha caído.
20. Mantenimiento - el usuario no debe procurar mantener la aplicación más allá de eso descrita en las instrucciones de funcionamiento. Todo el otro que mantiene se debe referir calificó a personal de servicio.
21. Las CAÑERÍAS tapan o un acoplador de la aplicación se utiliza como el dispositivo de la desconexión, el dispositivo de la desconexión sigue siendo fácilmente operable.
22. La marca y la placa de identificación de la precaución están situadas encendido detrás de producto.

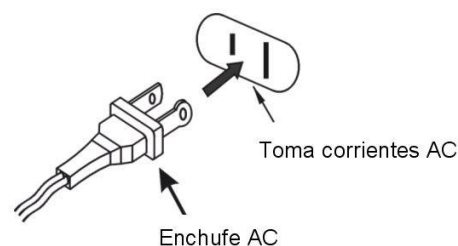
PORTABLE CART WARNING  
(symbol provided by RETAC)



810-00000S-190

## PRECAUCIÓN:

PARA PREVENIR DESCARGA ELÉCTRICA,  
EMPAREJAR LA LÁMINA ANCHA DEL ENCHUFE A LA  
RANURA ANCHA. INSERTAR COMPLETAMENTE EL  
ENCHUFE AL ZÓCALO DE LA ALIMENTACIÓN  
PRINCIPAL.



## **PRECAUCIONES ANTES DE USAR LA UNIDAD**

- **DESEMPAQUE TODAS LAS PIEZAS Y quite el material protector.**
- **NO enchufe la unidad al circuito eléctrico hasta revisar el voltaje y haber hecho todas las demás conexiones**
- **NO cubra las rejillas de ventilación y asegúrese de dejar varios centímetros de espacio alrededor de la unidad para circulación de aire.**

## **NOTAS IMPORTANTES**

Evite instalar la unidad en los lugares siguientes:

- Lugares expuestos a la luz directa del sol o cerca de aparatos generadores de calor, por ejemplo, calentadores eléctricos.
- Lugares que reciben vibración constante.
- Lugares con mucho polvo o humedad.

## **COMUNICACIONES (FCC POR SUS SIGLAS EN INGLÉS)**

Este dispositivo se conforma con la parte 15 de las reglas de la FCC. La operación está conforme a las dos condiciones siguientes:

- (1) este dispositivo puede no causar interferencia dañosa, y
- (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencia que pueda causar la operación indeseada.

NOTA : Este equipo ha sido probado y se ha determinado que satisface los límites para un dispositivo digital clase B, de acuerdo a lo que dispone la Parte 15 de los Reglamentos de la FCC. Estos límites tienen el propósito de proporcionar una protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radiofrecuencia, y si no se instala y se usa de acuerdo con estas instrucciones, puede causar interferencia dañina a las radiocomunicaciones. Sin embargo, no hay ninguna garantía de que no vaya a ocurrir interferencia en ninguna instalación determinada. Si este equipo causa interferencia no deseada contra la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar encendiendo y apagando el aparato, se exhorta al usuario a tratar de corregir el problema de la interferencia tomando una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena de recepción
- Reoriente o reubique la antena de recepción
- Aumente la distancia de separación entre el equipo y el receptor
- Conecte el equipo a un receptáculo en un circuito distinto al que usa el receptor.
- Consulte al concesionario o a un radiotécnico experimentado para que le ayuden.

## **ADVERTENCIA**

Los cambios o modificaciones a esta unidad que no estén expresamente aprobados por la parte responsable de la conformidad podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

## **PROTEJA SUS MUEBLES!!**

Este sistema está equipado con pies de goma anti deslizante para prevenir que el equipo se mueva mientras usted opera los controles. Éstos pies están realizados en un material de goma no migratorio especialmente formulado para evitar dejar marcas o manchas en sus muebles. Sin embargo, ciertos tipos de barnices de muebles basados en aceites, preservativos de la madera, o vaporizadores de limpieza pueden ablandar dichos pies, y dejar marcas o un residuo de goma en los muebles.

Para prevenir cualquier tipo de daño a sus muebles, recomendamos que compre pequeñas almohadillas de fieltro auto-adhesivas, disponibles en ferreterías y todo tipo de centros de compra del hogar, y aplique estas almohadillas en la parte inferior del pie de goma antes de colocar el producto sobre el mobiliario de madera fina.

## ACCESORIOS INCLUIDOS

- CD de aplicación
- Cable USB
- Manual del usuario
- Adaptador para discos de 45 RPM

## PARA COMENZAR

### CONEXIÓN DEL CABLE DE SUMINISTRO DE CORRIENTE ELÉCTRICA (CA)

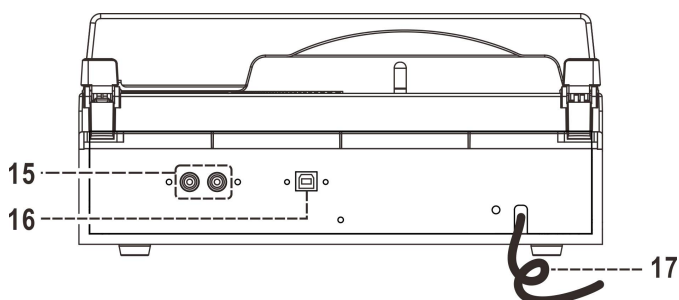
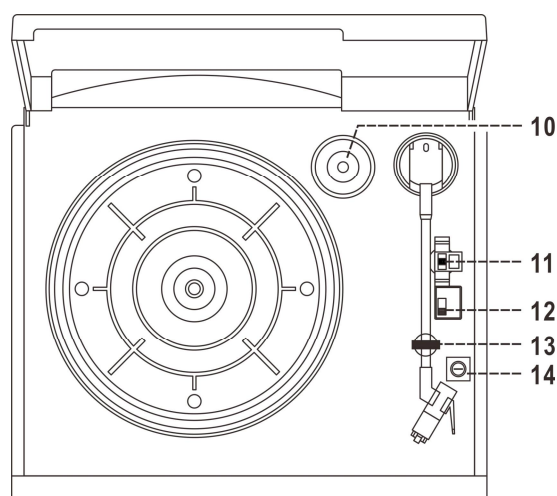
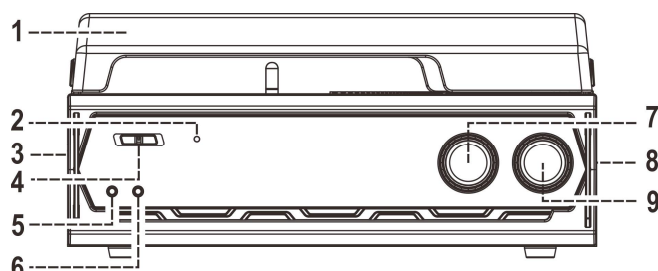
1. Desenrolle el cable de alimentación de corriente (CA) por completo y conéctelo a un tomacorriente CA de 120V ~ 60Hz
2. Coloque el interruptor en ON (encendido) y el indicador LED de encendido se iluminará. Su sistema ya está listo para reproducir música.

### CONEXIÓN DEL CABLE USB

1. Para codificar la música de sus discos de música o de la línea de entrada auxiliar, conecte el puerto USB de la tornamesa a un puerto adecuado USB de su computadora mediante el cable USB suministrado.
2. Para obtener detalles consulte la sección de este manual llamada CONEXIÓN A UNA COMPUTADORA PARA GRABACIONES.

## UBICACION DE LOS CONTROLES

1. CUBIERTA CONTRA EL POL
2. INDICADOR LED DE ENCENDIDO
3. ALTAVOZ IZQUIERDO
4. BOTÓN ENCENDIDO/APAGADO
5. ENCHUFE DE 3.5MM PARA AUDÍFONOS ESTÉREO
6. CONECTOR DE ENTRADA AUXILIAR
7. PERILLA DE CONTROL DE TONO
8. ALTAVOZ DERECHO
9. PERILLA DE CONTROL DE VOLUMEN
10. ADAPTADOR PARA DISCOS DE 45 RPM
11. SELECTOR DE VELOCIDAD
12. PARO AUTOMÁTICO INTERRUPTOR
13. DESCANSADOR DEL BRAZO DE TONO
14. AJUSTE DE GRADO (PITCH)
15. ENCHUFES DE SALIDA LÍNEA (L/R)
16. PUERTO USB PARA CONEXIÓN A COMPUTADORA
17. CABLE DE ELECTRICIDAD



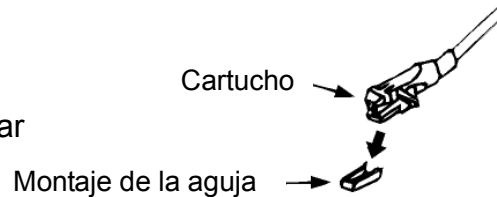
## PRECAUCIÓN:

Esta unidad no debe ser ajustada ni reparada por ninguna persona que no sea personal calificado de servicio.

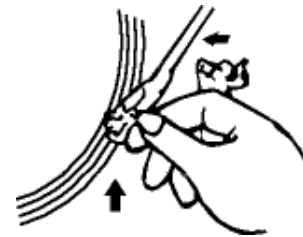
## OPERACIÓN DEL TOCADISCOS ESTÉREO

### NOTA PARA ANTES DE USARLO:

- Quite el protector de la aguja.
- Asegúrese que el brazo de la tornamesa no esté asegurado en el apoya-brazo antes de su funcionamiento y colóquelo de regreso en su lugar al terminar.



2. Deslice el interruptor de encendido / apagado a la posición On (Encendido)
3. Levante la cubierta protectora de la tornamesa.
4. Coloque un disco en el plato de la tornamesa (utilice el adaptador de 45 RPM si su disco es de 45 RPM).
5. Ajuste el selector de velocidad a la posición correcta para disco que está escuchando.
6. Levante el brazo del descansador y lentamente muévalo colocándolo encima del disco. Comenzará a girar el plato de la tornamesa
7. Coloque el brazo de tono encima del disco en la posición que usted quiera reproducir.
8. Ajuste el volumen al nivel deseado.
9. Al final del disco, el dejará de girar automáticamente. Levante el brazo de tono del disco y devuélvalo al descansador.
10. Para detener la reproducción manualmente, levante el brazo del disco y devuélvalo al descansador.



### NOTAS:

- 1.) Ciertas clases de discos pueden tener un área de parada automática fuera del límite preestablecido, por lo que la tornamesa podría detenerse antes de terminar la última pista. Si esto ocurre, ajuste el interruptor de PARADA AUTOMÁTICA A LA POSICIÓN "OFF" (Apagado). Esto permite la reproducción completa del disco, pero por favor tome en cuenta que no se detendrá automáticamente. Deberá elevar manualmente el brazo de tono y colocarlo de nuevo en el descansador, y luego apagar la unidad para que la tornamesa deje de girar.
- 2.) La tornamesa se desconectará automáticamente y dejar de reproducir cuando al enchufar un cable estéreo de 3.5 mm en el conector de entrada auxiliar en el respaldo de la unidad. La tornamesa no puede utilizarse a la vez que se utiliza la entrada auxiliar, de modo que asegúrese de desconectar el cable de entrada auxiliar antes de utilizar la tornamesa.

### CONTROL DE TONO

Gire la perilla de control de TONO para ajustar el nivel de agudos de la música que se está reproduciendo.

### CONTROL DE GRADO (PITCH)

El control de Grado (Pitch) le permite afinar la velocidad de reproducción del disco una vez se haya seleccionado la velocidad correcta (33/45/78 RPM). Deslice el control de grado (Pitch) para aumentar o disminuir ligeramente la velocidad de la tornamesa si fuera necesario.

## ENTRADA AUXILIAR

Esta unidad proporciona un conector de entrada auxiliar de audio para conectar dispositivos de audio externos, como por ejemplo, reproductores MP3s, reproductores de CD y otros dispositivos más antiguos, no acoplables (excepto iPod shuffle 3ª gen) para poder escuchar su fuente externa a través de los altavoces de este sistema.

1. Use un cable de audio (no incluido) con enchufe estéreo de 3.5 mm en cada uno de los extremos del cable.
2. Enchufe uno de los extremos en el conector de ENTRADA AUXILIAR de la unidad principal y el otro extremo del cable al conector de Salida o conector de audífonos de su dispositivo externo. Automáticamente el aparato cambiará a modalidad AUX.
3. Encienda la unidad y su dispositivo externo de audio.
4. Ahora puede controlar el nivel de volumen a través de su unidad principal. Opere todas las demás funciones en el dispositivo auxiliar como siempre.

### **Nota:**

- (1). Si está enchufado su conector auxiliar de salida, entonces solo necesitará ajustar el control de volumen de este sistema. Si está enchufado el conector de audífonos de su dispositivo externo, entonces podría ser necesario que tenga que ajustar el control de volumen de su dispositivo externo, y también el control de volumen de este sistema para encontrar el nivel de volumen de su preferencia.
- (2). La tornamesa no puede utilizarse mientras esté conectado el cable de entrada auxiliar, de modo que asegúrese de desconectar el cable de entrada auxiliar antes de utilizar la tornamesa.
- (3). Deslice el interruptor POWER ON / OFF para apagar el sistema cuando haya terminado de escuchar. No olvide apagar la corriente de su dispositivo externo también.

## LÍNEA DE CONEXIÓN DE SALIDA

Puede conectar esta unidad a un dispositivo externo Hi-Fi/SISTEMA AMPLIFICADOR mediante los conectores de LINEA DE SALIDA RCA a los conectores de la línea de entrada auxiliares de su dispositivo externo Hi-Fi / o SISTEMA AMPLIFICADOR con Cables RCA (no incluidos).

**Nota: El control de volumen de la unidad principal no ajustará el volumen cuando se utilice la LINEA DE SALIDA.**

## USO DE AUDIFONOS (NO INCLUIDOS)

Para escuchar en privado, inserte el enchufe de sus audífonos en la salida de audífonos.

### **LEA ESTA IMPORTANTE INFORMACIÓN ANTES DE USAR SUS AUDÍFONOS**

1. Evite escuchar por largos períodos de tiempo con volumen alto ya que puede dañar su sentido auditivo.
2. Si le zumban los oídos, baje el volumen o apague la unidad.
3. Mantenga el volumen a un nivel razonable, incluso si los audífonos son estilo aire libre, diseñados para permitirle escuchar los sonidos externos. Por favor tenga en cuenta que, a pesar de esto, el volumen excesivamente alto puede bloquear los sonidos del exterior.

## CONEXIÓN A UNA COMPUTADORA PARA GRABACIONES

Antes de comenzar, instale el software de grabación "AUDACITY" en su computadora. A continuación se muestra un ejemplo utilizando un equipo con Microsoft XP y el software Audacity instalado. Para otros sistemas operativos de Windows o Mac OS, visite el sitio web de Audacity para obtener más información.

<http://audacity.sourceforge.net/>

### **INSTALACIÓN DEL SOFTWARE AUDACITY**

1. Inserte el disco de Audacity (incluido) en la unidad de CD de su computadora.
2. Haga clic en Mi PC en su escritorio.
3. Haga doble clic en la unidad de CD para ver el contenido del CD y seleccione "Windows" bajo la carpeta "Audacity".
4. Abra la carpeta "Windows" y seleccione "Audacity 2.0 (Windows 2000, XP, Vista, 7)".



- Abra la carpeta y haga doble clic en el ícono del archivo de configuración (set up) Audacity con el nombre "audacity-win-2 [1] .0. Exe)" para instalar el software Audacity de acuerdo con las instrucciones, lea los acuerdos de licencia de Audacity antes de la instalación.

**NOTA:**

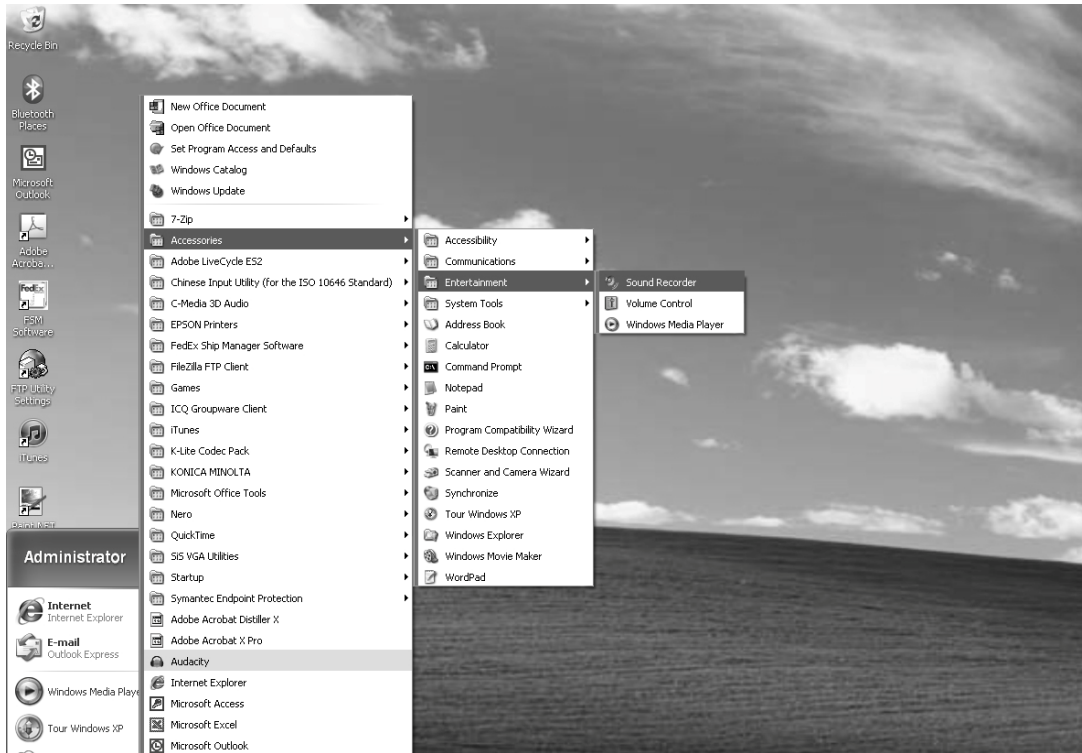
El software libre (Audacity) bajo la licencia GNU General Public License (GPL). Más información, así como el código de fuente abierto se pueden encontrar en el CD o en el sitio web en: <http://audacity.sourceforge.net/>

**INSTALE LA UNIDAD USB**

- Utilice el cable USB incluido para conectar la tornamesa a su computadora.
- Su computadora detectará el JTA-232 como un "controlador de audio USB" y comenzará a instalar sus controladores USB automáticamente.
- Espera el transcurso de la instalación hasta que su computadora muestre un mensaje instantáneo indicando que quedó instalado correctamente y que está listo para usarlo.

**AJUSTE DEL NIVEL DE ENTRADA DE GRABACIÓN (USAR COMPUTADORA WINDOWS XP)**

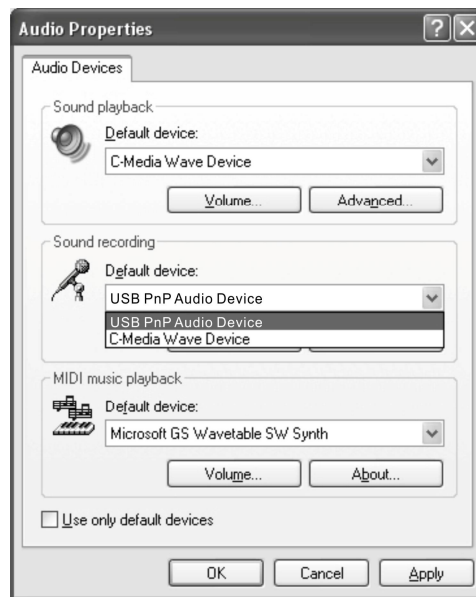
- Haga clic en "Inicio" en la esquina izquierda de su computadora
- Seleccione "Todos los programas", → "Accesorios", → "Entretenimiento", → "Grabadora de sonidos" para abrir la interfaz de grabación de sonido.



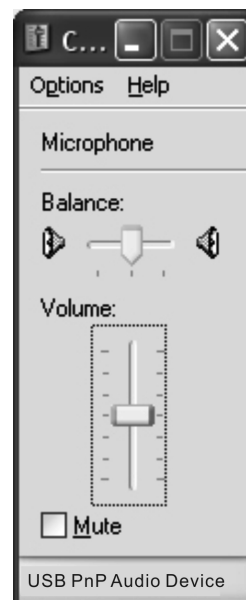
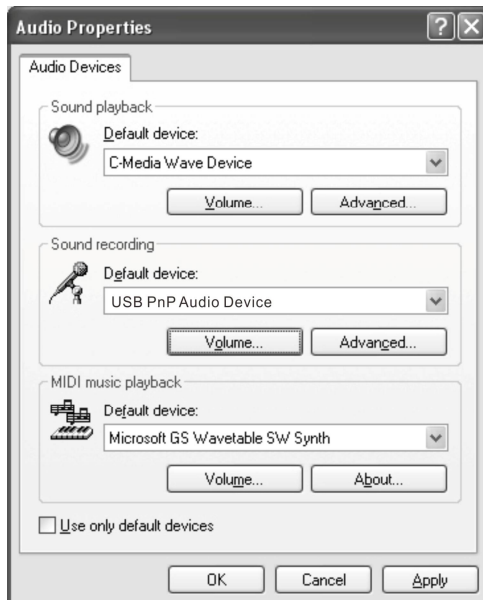
- Seleccione "Editar" y luego haga clic en "Propiedades de audio" hacia la parte inferior del menú para seleccionar la interfaz "Propiedades de audio".



4. En el campo Grabación de sonidos, haga clic en el menú desplegable para seleccionar "Controlador de Audio USB" como dispositivo predeterminado de grabación de sonido.



5. Haga clic en el botón de volumen en la pestaña de grabación de sonido para abrir la interfaz "Control de grabación".
6. Ajuste la línea de volumen a un nivel sin distorsión. Puede reproducir un disco en la tornamesa y utilizar la grabadora de sonidos para grabar un clip breve de música como prueba. La onda sonora se mostrará en la pantalla de la interfaz de pantalla durante la grabación.



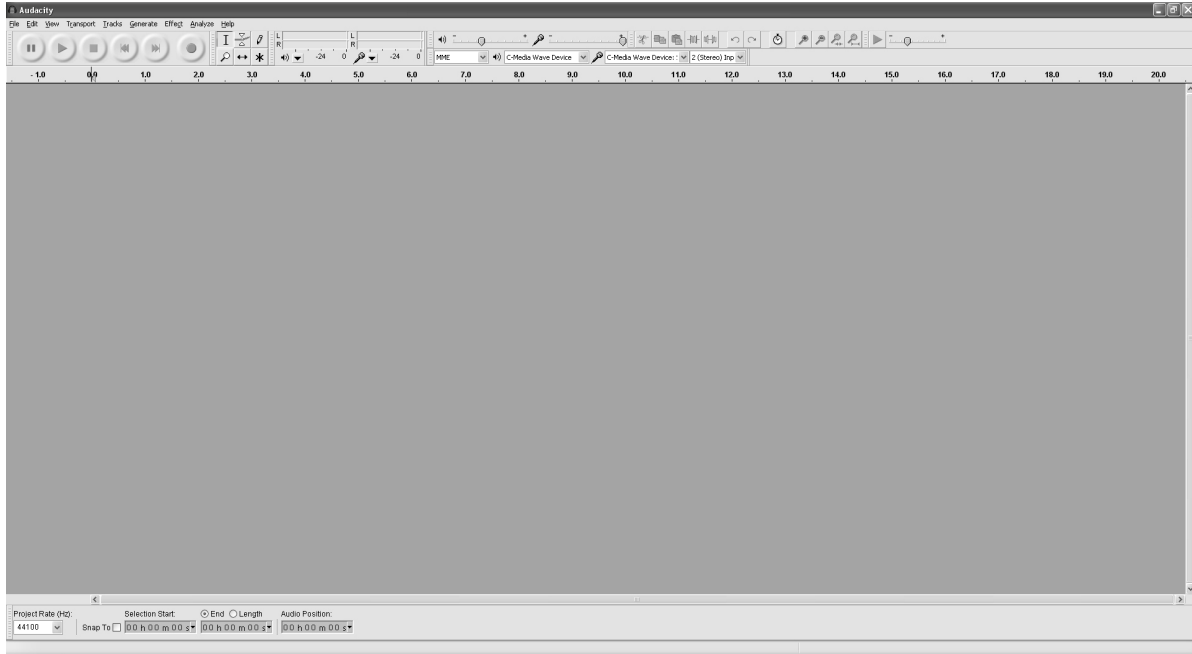
## EJECUTAR EL SOFTWARE AUDACITY

**Nota:** Consulte la licencia del software y las restricciones de distribución que se encuentran en el disco de software. El uso del software Audacity está sujeto a esas condiciones y restricciones.

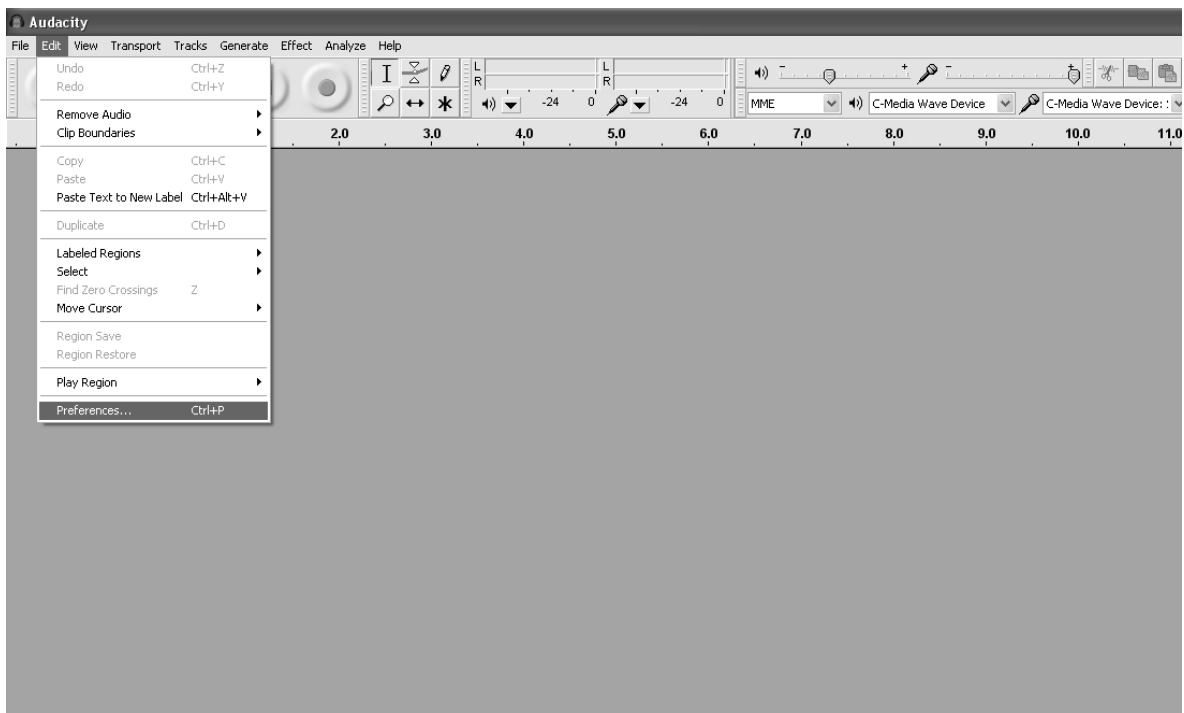
Para obtener ayuda adicional con la grabación y edición de música utilizando el software

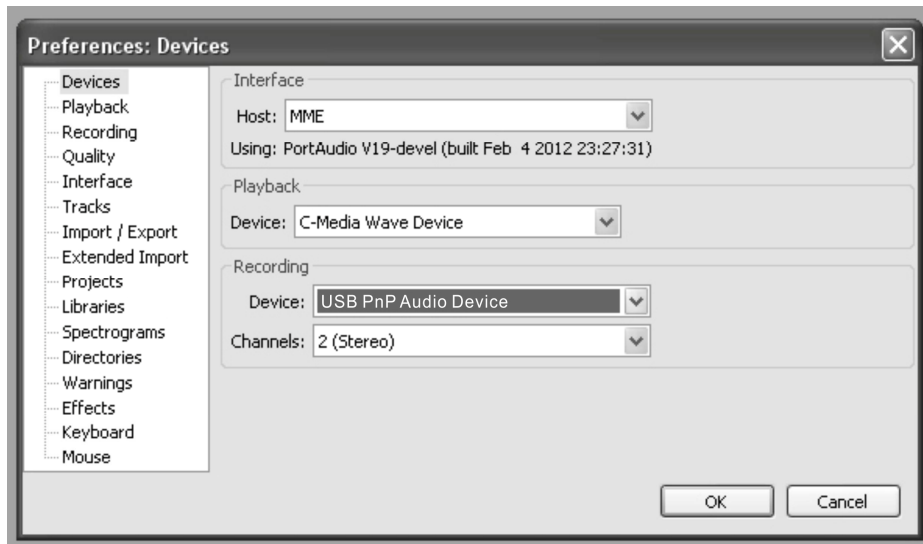
Audacity, por favor visite <http://audacity.sourceforge.net/>

1. Ejecute Audacity desde el menú Inicio de Windows o haga doble clic en el ícono de Audacity desde el escritorio de su equipo.
2. Aparece la pantalla principal de Audacity. Aquí encontrará los botones para Grabar, Reproducir, Pausa, Detener, Saltar al inicio y Saltar al final. Utilice los menús de Archivo, Edición, Ver, Transporte, Pistas, Generar, Efectos y Analizar desde la pantalla de su computadora para guardar, exportar o editar la música.



3. Haga clic en "Preferencias" en la parte inferior del menú Editar, aquí puede hacer varios ajustes como Dispositivos, Calidad y varios.

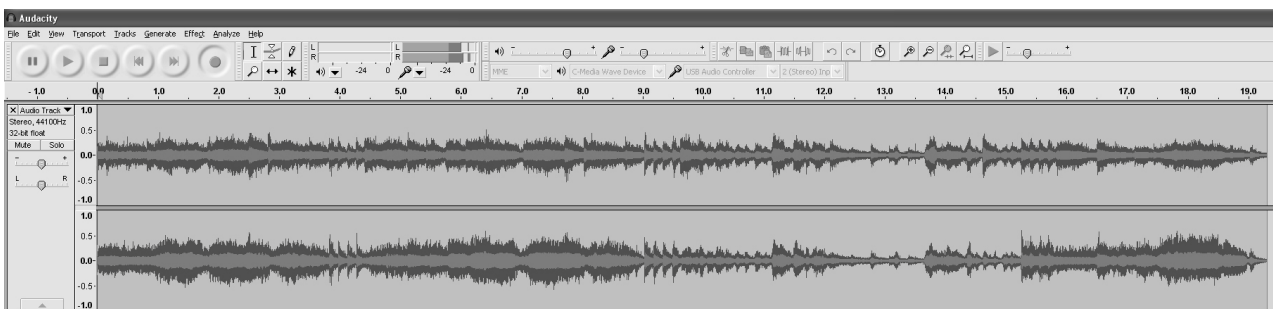










4. Ajuste el volumen de entrada y salida deslizando las barras de volumen de entrada y salida.



5. Haga clic en el botón de grabación para iniciar la grabación, en la pantalla de su computadora aparecerán las pistas a la izquierda y derecha Si no aparecen las ondas de sonido en la Interfaz cuando esté grabando, ajuste la barra de volumen de Entrada.



6. Utilice el panel de control de Audacity para grabar o escuchar la música que grabó
- Haga clic en el botón  para iniciar la grabación.
  - Haga clic en el botón  para saltar al inicio;
  - Haga clic en el botón  para saltar al final;

- Haga clic en el botón para  reproducir;
- Haga clic en el botón para  pausar;
- Haga clic en el botón para  detener;



## EXPORTAR LOS ARCHIVOS DE MÚSICA A FORMATO WAV O MP3

Una vez que haya terminado de grabar, asegúrese de guardar su música grabada en la computadora.

1. Haga clic en el menú Archivo y baje a "Exportar" para convertir el archivo a formato WAV o MP3.
2. Haga clic en formato WAV o MP3 en el que desea guardar la música como aparece en el menú desplegable en el campo "Guardar como tipo", y se le preguntará el nombre del archivo de su música guardada.

**Nota:** Audacity no exporta archivos MP3 directamente. Si desea codificar su música grabada en formato MP3, necesitará descargar el codificador LAME MP3 del CD proporcionado o desde la página "Otras descargas Audacity para Windows" de la página web <http://audacity.sourceforge.net/>

## INSTALE EL CODIFICADOR MP3

1. Inserte el CD incluido en la computadora y seleccione "Audacity 2.0 (Windows 2000, XP, Vista, 7)" bajo la carpeta "Windows".
2. Abra la carpeta y seleccione "Plug-ins".
3. Haga doble clic en "Lame\_v3.99.3\_for\_windows.exe" archivo bajo la carpeta de "Plug-ins" para empezar a instalar el programa.

**Nota:** Normalmente, Audacity localizará automáticamente el archivo Lame que usted instaló. Sin embargo, si cambia el directorio predeterminado del programa Lame, puede que tenga que buscarlo manualmente mediante el uso de Audacity → Edit → Preference → Libraries y el clic en "Buscar" botón en la pantalla del ordenador para buscar el archivo "lame\_enc.dll" archivo en el directorio que ha instalado. Ver Fig. 1 y 2 a continuación y haga clic en OK para finalizar la instalación manual.

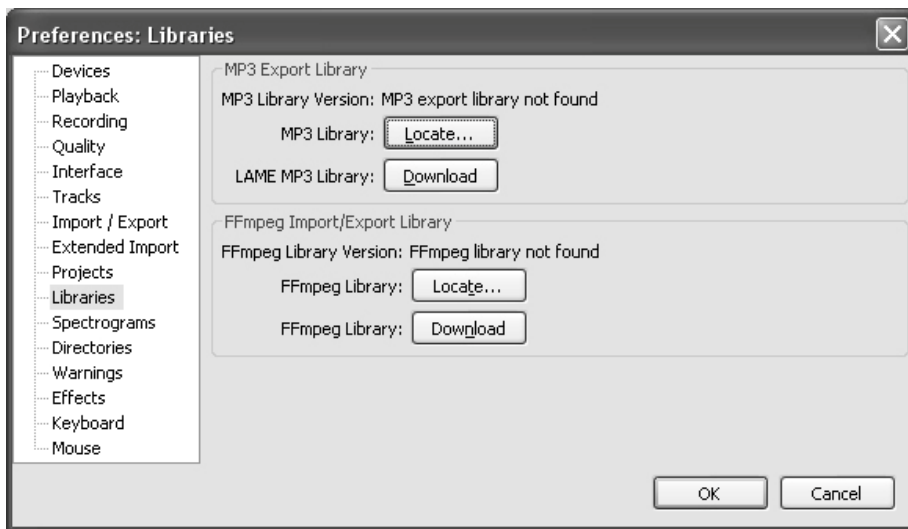


Fig. 1

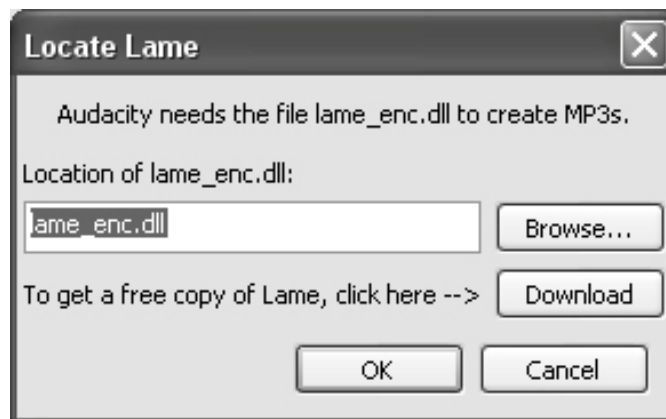


Fig.2

## CUIDADO Y MANTEMIENTO

1. Evite operar su unidad bajo los rayos directos del sol, o en lugares calientes, húmedos, o con mucho polvo
2. Mantenga su unidad alejada de electrodomésticos que emanan calor o son fuentes de ruido eléctrico como las lámparas fluorescentes o motores.
3. Desenchufe la unidad de la corriente eléctrica de inmediato en caso de fallas.

### **Limpieza de la unidad**

- Para prevenir incendios, fuego o descarga eléctrica, desconecte la unidad de la fuente de energía AC cuando la limpie.
- El acabado de la unidad puede limpiarse con un paño de limpieza, al igual que otros muebles. Tenga cuidado cuando limpie o sacuda las piezas.
- Si le cae polvo a la consola, límpiela con un paño suave de tela para sacudir. No use ceras ni pulidores en la consola.
- Si el tablero Frontal se ensucia, o se mancha con huellas digitales, sería aconsejable limpiarlo con un paño suave ligeramente humedecido por una solución de agua y jabón suave. Nunca use paños abrasivos o pulidores ya que podrían dañar el acabado de su unidad.

**PRECAUCIÓN:** Nunca permita que caiga agua u otros líquidos adentro de la unidad.

## SOLUCIONADOR DE PROBLEMAS

Si tiene dificultad al usar este Sistema de Acoplamiento, por favor revise lo siguiente, o llame al teléfono 1-800-777-5331 de Servicio al Cliente.

Síntoma	Posible Problema	Solución
La unidad no responde (no hay corriente)	El cable de suministro de corriente no está enchufado adecuadamente a un tomacorriente de la pared.	Conecte el cable de alimentación de CA a una toma de corriente.
	El tomacorriente de la pared no funciona.	Enchufe otro dispositivo en el mismo tomacorriente para comprobar si funciona el tomacorriente.
	Coloque el interruptor de la UNIDAD PRINCIPAL en posición de OFF (Apagado)	Deslice el interruptor de encendido / apagado a la posición ON (Encendido)
La unidad está ENCENDIDA pero no tiene volumen o este está muy bajo	Se ha movido totalmente hacia abajo el control de volumen.	Coloque el control de volumen en una posición más alta.
El sonido está distorsionado.	El nivel de volumen está demasiado alto.	Bájele el volumen.

## ESPECIFICACIONES

### Tipo de Corriente

Unidad Principal CA 120V ~ 60Hz 13 Watts

### Requisitos del sistema:

Windows 2000 / XP/ Vista/7

Mac OS X 10.4 – 10.7.5



En Spectra, la responsabilidad ambiental y social es uno de los valores fundamentales de nuestra empresa. Nos dedicamos a la continua implementación de iniciativas responsables con el objeto de conservar y mantener el medio ambiente a través del reciclaje responsable.

Por favor visítenos en

<http://www.spectraintl.com/green.htm> para mayor información sobre las iniciativas de protección del medio ambiente o para encontrar los centros de reciclaje en su área.

## **GARANTÍA Y SERVICIOS DE COBERTURA LIMITADA POR 90 DÍAS VÁLIDA EN LOS ESTADOS UNIDOS SOLAMENTE**

SPECTRA MERCHANDISING INTERNATIONAL, INC. garantiza que esta unidad se encuentra libre de materiales o mano de obra de fábrica defectuosos, por un período de 90 días, desde la fecha de la compra original por parte del cliente, siempre que el producto sea utilizado dentro de los Estados Unidos. Esta garantía no es asignable o transferible. Nuestra obligación de acuerdo a esta garantía es reparar o reemplazar la unidad con defectos o cualquier parte correspondiente, con excepción de las baterías, cuando es devuelta al Departamento de Servicios de SPECTRA, acompañada de la prueba de la fecha original de compra por parte de cliente, como por ejemplo una copia duplicada del recibo de ventas. Usted debe pagar todos los costos de envío requeridos para entregar el producto a SPECTRA para el servicio de garantía. Si el producto es reparado o reemplazado de acuerdo a garantía, los gastos de retorno serán por cuenta de SPECTRA. No existen otras garantías expresas diferentes de aquellas declaradas en el presente documento.

Esta garantía es válida solamente en el cumplimiento de las condiciones que se establecen a continuación:

1. La garantía se aplica solamente al producto de SPECTRA siempre que:
  - a. Permanezca en posesión del comprador original y se exhiba la prueba de compra.
  - b. Que no ha sido sometido a accidentes, mal uso, abuso, servicio inapropiado, uso fuera de las descripciones de advertencia cubiertas dentro del manual del propietario, o modificaciones no aprobada por SPECTRA.
  - c. Los reclamos deben ser hechos dentro del período de garantía.
2. Esta garantía no cubre daños o fallas del equipamiento causados por conexiones eléctricas que no cumplen con los códigos eléctricos, con las especificaciones del manual del propietario de SPECTRA, o la falta de cuidado razonable y mantenimiento necesario como se describe en el manual del propietario.
3. La garantía de todos los productos de SPECTRA se aplica solamente al uso residencial y es anulada cuando los productos son utilizados en un ambiente no residencial, o instalados fuera de los Estados Unidos.

Esta garantía le da derechos legales específicos, y usted puede tener también otros derechos que varían de estado a estado. Para OBTENER SERVICIO por favor remueva todas las baterías (de existir) y embale la unidad con cuidado enviándola por correo postal asegurado y prepago o UPS a SPECTRA, a la dirección que se menciona abajo. SI LA UNIDAD ES DEVUELTA DENTRO DEL PERÍODO DE GARANTÍA EXHIBIDO arriba, por favor incluya una prueba de compra (recibo de caja registradora con fecha), para que podamos determinar su elegibilidad para el servicio de garantía y reparación de la unidad sin costo. También incluya una nota con una descripción explicando en qué forma la unidad es defectuosa. Un representante de atención al cliente tal vez deba contactarlo en relación al estado de su reparación, por lo tanto incluya su nombre, dirección, número de teléfono y dirección de correo electrónico para acelerar el proceso.

SI LA GARANTÍA SE ENCUENTRA FUERA DEL PERÍODO DE GARANTÍA, por favor incluya un cheque por \$30.00 para cubrir el costo de reparación, manejo y correo de retorno. Todas las devoluciones cubiertas por la garantía deben ser enviadas por correo prepago.

Se recomienda que primero entre en contacto con SPECTRA llamando al número 1-800-777-5331 o por correo electrónico enviando un mensaje a [custserv@spectraintl.com](mailto:custserv@spectraintl.com) para obtener información actualizada sobre la unidad que requiere servicio. En algunos casos el modelo puede haber sido discontinuado y SPECTRA se reserva el derecho de ofrecer opciones alternativas de reparación o reemplazo.

SPECTRA MERCHANDISING INTERNATIONAL, INC.  
4230 North Normandy Avenue,  
Chicago, IL60634, USA.  
1-800-777-5331

Para registrar su producto, siga el vínculo a continuación en el sitio web para ingresar su información.  
<http://www.spectraintl.com/wform.htm>