

POLIZA DE GARANTIA

DISTRIBUIDORA DE ENCENDEDORES, S.A. DE C.V.

AV. LIC. JUAN FERNANDEZ ALBARRAN NO. 61 PARQUE INDUSTRIAL VALLEJO, SAN PABLO XALPA, TLALNEPANTLA, EDO. DE MEXICO, C.P. 54090

R.F.C. DEN-830809-J15, R.N.I.E. 92920-00-8

TEL.: 5-391-60-32 / 5-391-75-71 FAX. 5-391-60-23

www.desaweb.com.mx

DISTRIBUIDORA DE ENCENDEDORES, S.A. DE C.V. Garantiza el producto adquirido por el término de un (1) año, en todas sus piezas y componentes así como mano de obra por cualquier defecto de fábrica a partir de la fecha de adquisición sin costo adicional para el consumidor.

CONDICIONES

- **DISTRIBUIDORA DE ENCENDEDORES, S.A. DE C.V.** Se compromete a reparar el producto sin costo alguno al consumidor, si la falla que presenta es de fábrica. Los gastos de transportación que se deriven de su cumplimiento serán cubiertos por Distribuidora de Encendedores, S.A. de C.V.
- El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva la garantía.
- Para adquirir partes y refacciones acudir al domicilio descrito al principio.
- Para hacer efectiva la garantía usted debe de presentar esta póliza debidamente sellada y llenada por la tienda, junto con el producto en el centro de servicio que se indica a continuación o en la tienda donde adquirió el producto:

DISTRIBUIDORA DE ENCENDEDORES, S.A. DE C.V. AV. LIC. JUAN FERNANDEZ ALBARRAN # 61, PARQUE INDUSTRIAL VALLEJO SAN PABLO XALPA, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO, C.P. 54090 TEL.: 5-391-60-32 / 5-391-75-71 FAX. 5-391-60-23 R.F.C. DEN-830809-J15 R.N.I.E. 92920-00-8		SELLO Y FIRMA DE LA TIENDA
PRODUCTO: RECEPTOR DE TELEVISIÓN BLANCO Y NEGRO DE 25,40 cm (10") CON RADIO AM/FM	SERIE No.:	
MARCA: NAKAZAKI	MODELO: 393	
NOMBRE DEL CLIENTE:		
DIRECCION:		
FECHA DE COMPRA:		

ESTA GARANTIA NO ES VALIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

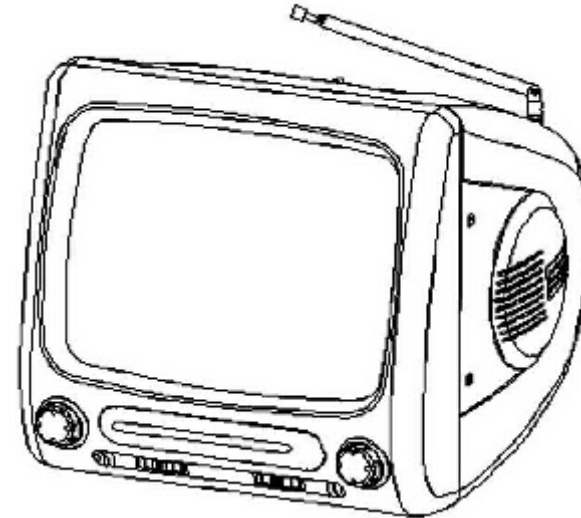
1. Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.
2. Cuando el producto no hubiese sido utilizado según el instructivo.
3. Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante, importador o comercializador responsable.

NAKAZAKI®

NAKAZAKI

modelo 393

**RECEPTOR DE TELEVISIÓN BLANCO Y NEGRO DE 25,40 cm (10")
CON RADIO AM/FM**






MANUAL DE INSTRUCCIONES

Antes de usar (o ensamblar) el producto lea cuidadosamente este instructivo

IMPORTADO POR:

DISTRIBUIDORA DE ENCENDEDORES, S.A. DE C.V.
AV. LIC. JUAN FERNANDEZ ALBARRAN # 61, PARQUE INDUSTRIAL VALLEJO,
SAN PABLO XALPA, TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO, C.P. 54090
R.F.C.: DEN 830809 J15 R.N.I.E. 92920-00-8
TELS.: 5-391-60-32 / 5-391-75-71 FAX. 5-391-60-23
www.desaweb.com.mx

ESPECIFICACIONES

TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN: 13,5V  1200mA
ADAPTADOR DE CORRIENTE ca/cc: ENTRADA 127V~ 60Hz 16,2W
SALIDA 13,5V  1200mA
ADAPTADOR DE AUTOMÓVIL 12V 

FAVOR DE LEER EL INSTRUCTIVO DE OPERACIONES Y OBSERVAR CUIDADOSAMENTE LAS INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS QUE SEÑALA EL MANUAL

ARTICULO: RECEPTOR DE TELEVISIÓN BLANCO Y NEGRO DE 25,40 cm (10") CON RADIO AM/FM
 MARCA: NAKAZAKI MODELO: 393


IMPORTADO POR: DISTRIBUIDORA DE ENCENDADORES, S.A. DE C.V.
 AV. LIC. JUAN FERNANDEZ ALBARRAN # 61
 PARQUE INDUSTRIAL VALLEJO, SAN PABLO
 XALPA, TLALNEPANTLA
 ESTADO DE MEXICO, C.P. 54090
 TEL.: 5-391-60-32 / 5-391-75-71 FAX. 5-391-60-23
www.desaweb.com.mx


R.F.C.: DEN 830809 J15 R.N.I.E. 92920-00-8


HECHO EN: CHINA

PUERTO DE ENTRADA: ADUANA INTERIOR DE LA CD. DE MEXICO

CONTIENE: 1 PIEZA

TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN: 13,5V  1200mA

ADAPTADOR DE CORRIENTE ca/cc: ENTRADA 127V~ 60Hz 16,2W
 SALIDA 13,5V  1200mA

ADAPTADOR DE AUTOMÓVIL 12V 

INCLUYE: Adaptador de corriente ca/cc
 Marca: NAKAZAKI Modelo: EI48-30
 Adaptador de automóvil cc/cc
 Marca: NAKAZAKI Sin modelo

NO EXPONGA ESTE APARATO A GOTEOS O SALPICADURAS, MANTÉNGALO ALEJADO DE LUGARES HUMEDOS.
 ESPECIFICACIONES Y CARACTERISTICAS SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO, TENIENDO EN CUENTA QUE LOS CAMBIOS REALIZADOS POR PARTE DE NUESTRO EQUIPO TÉCNICO Y DE PRODUCCIÓN SON PARA MEJORAR LA CALIDAD Y FUNCIONAMIENTO LOS PRODUCTOS, OFRECIÉNDOLES SIEMPRE: CALIDAD, SERVICIO, EXCLUSIVIDAD Y PRESTIGIO.

GRACIAS POR COMPRAR **NAKAZAKI®**
 POR FAVOR LEA Y LLEVE A CABO TODAS LAS SUGERENCIAS E INSTRUCCIONES QUE MENCIONA ESTE MANUAL. ASÍ MISMO GUÁRDELO PARA FUTURAS REFERENCIAS.

Esta unidad ha sido diseñada y fabricada por personal técnico especializado y esta manufacturada para brindarle seguridad. Sin embargo cualquier uso inapropiado puede traer como resultado choques eléctricos o riesgo de incendio. Para evitar que esto ocurra, guarde las instrucciones que se encuentran grabadas en la parte inferior de la unidad y en el presente manual, es caso de llegar a requerir servicio, hágalo con personal especializado.

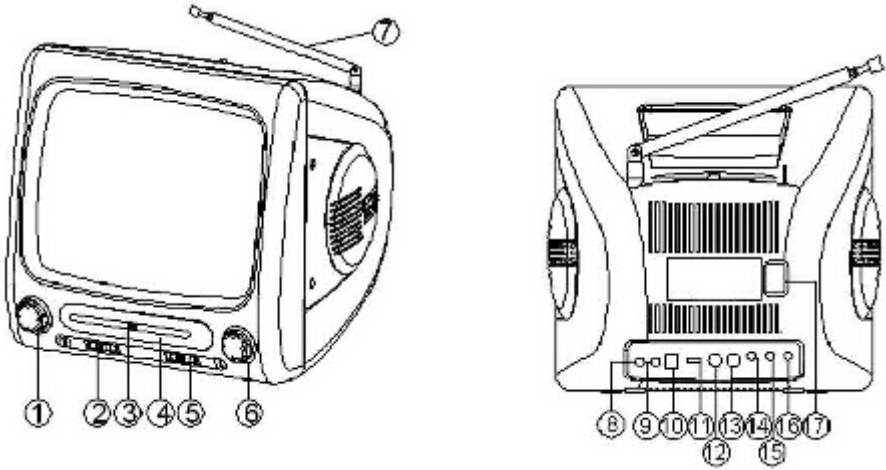
- Su aparato es completamente electrónico, por lo tanto NO REMUEVA LA CUBIERTA DEL GABINETE (TAPAS) DE ESTA UNIDAD EN EL CUAL UD. ESTARIA EXPUESTO A DESCARGAS DE VOLTAGE.
 Por favor consulte a personal especializado en servicio técnico.
- Después de desempacar su producto, cheque con cuidado que no vaya a tener ninguna avería o daño en su exterior. Antes de conectar verifique la conexión,
- La unidad funciona opera con las siguientes fuentes de poder:
 - Adaptador de corriente ca/cc de
 - Adaptador de corriente de automóvil a 12Vcc (carga negativa)
IMPORTANTE: Si ud. No esta seguro de que su vehículo opere a 12V cc, consulte el manual del automóvil.
- Use únicamente los adaptadores incluidos en su aparato. Otros adaptadores podrían dañar su aparato por no tener las especificaciones requeridas.
- Existen algunos conectores con una parte de la clavija con la pata mas ancha, esto es un diseño que le proporciona seguridad, si no puede insertar la clavija consulte a un electricista para que renueve sus conexiones, no trate de insertar a la fuerza la clavija polarizada puede causar daños a su unidad y la instalación eléctrica.
- No utilice cables o conexiones que han sufrido daños.
- La unidad tiene ranuras en la parte de atrás, las cuales están diseñadas para la ventilación del aparato, por favor no bloquee estas ranuras para la ventilación.
 - No cubra con mantas o algún material de tela
 - No permita que sea cortada la ventilación
 - No coloque la unidad con las ranuras de ventilación hacia abajo, no ponga su unidad en el sofá, cama, mantas, o lugares por el estilo.
 - No coloque su aparato cerca de lugares donde haya radicación
 - No coloque la unidad en espacios cerrados, con ello limita la ventilación requerida por el aparato.
- No introduzca objetos de ninguna índole a través de las rejillas de ventilación a los lados del televisor. Esto podría resultar en shock eléctrico debido al contacto con puntos de voltaje peligroso, produciendo corto circuito y peligro de incendio.
- No coloque vasos o recipientes que contengan líquido encima del televisor. Se puede salpicar líquido dentro del aparato con el consecuente riesgo de shock eléctrico.
- El aparato no debe usarse cerca del agua, por ejemplo cerca de una tina de baño, lavabo, fregadero de cocina, tina de lavado de ropa o en un sótano húmedo, cerca de una piscina o lugares por el estilo.
- El aparato debe ser colocado lejos de fuentes de calor tales como radiadores, calentadores, estufas u otros artículos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
- Antes de limpiar su televisor, desenchúfelo de la salida. No utilice líquidos o aerosoles, utilice un paño seco y suave.
- Si va a utilizar una antena exterior con la unidad, asegúrese de que el sistema de antena esta instalado correctamente y asegurado para protección contra escapes de voltaje y acumulación de cargas estáticas.
- Una antena exterior no debería situarse en la vecindad de cables de potencia, luces eléctricas o circuitos de potencia, ni tampoco donde exista la posibilidad de que la antena caiga sobre estos mismos cables de potencia o circuitos. Cuando instale un sistema de antena exterior, tenga cuidado de no tocar los cables o circuitos, ya que su contacto podría ser fatal.
- Para su protección durante tormentas, o cuando la televisión ha estado sin utilizar por un espacio de tiempo desenchufe el aparato de la salida de la pared, desconéctelo de la antena, Estas medidas prevendrían un posible daño al televisor por los rayos, cambios de voltaje.
- Si usa una antena interior (la que se encuentra incorporada), no deje que ninguna de sus partes tenga contacto con una unidad eléctrica, piezas de metal de una lámpara, componentes de sistemas de audio, etc.
- El aparato debe ser usado solamente con una mesa o soporte que sea recomendado por el fabricante.
- Evite exponer su televisión a polvo, shock o vibraciones.
- No añada accesorios (altavoces, auriculares, etc.) que no han sido diseñadas específicamente para el televisor.
- No sobrecargue los enchufes de salida y cables de extensión ya que esto puede resultar en incendio, shock eléctrico o salto de fusibles.



<p>SEGURIDAD DEL LASER La unidad emplea un láser. Sólo una persona de servicio calificada debe quitar la tapa o desarmar para reparar este dispositivo debido a que puede ocasionar una lesión del ojo. PRECAUCION: LOS AJUSTES, INTERVENCIONES, REPARACIONES CON PIEZAS AJENAS, U OTROS PROCEDIMIENTOS DIFERENTES A LO ESPECIFICADO EN ESTE MANUAL, PUEDE RESULTAR ARRIESGADO. EXPOSICIÓN A RADIACIÓN</p>	 <p>PELIGRO RADIACIÓN INVISIBLE DEL LÁSER CUANDO ABRA E INTERVENGA EL INTERIOR DEL APARATO EVITE EXPOSICIÓN DIRECTA AL RAYO DEL LÁSER</p>
	<p>El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero alerta de la presencia de importantes instrucciones de funcionamiento y mantenimiento (servicio) en la documentación que acompaña al aparato.</p>
<p>ATENCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELECTRICA, NO QUITAR LA TAPA FRONTAL O TRASERA EN EL INTERIOR NO HAY PIEZAS QUE PUEDAN SER REPARADAS POR EL USUARIO. EN CASO DE AVERIA DIRIGIRSE A UN CENTRO DE SERVICIO TECNICO CALIFICADO</p>	 <p>La indicación de un rayo dentro de un triángulo equilátero alerta de la presencia de "voltaje peligroso" en el interior del aparato que podría ser de suficiente intensidad como para representar un riesgo de descarga eléctrica para el usuario.</p>

21. No deje que nada repose por encima de los cables que se usan para el televisor. Tampoco coloque el aparato en un sitio en que la gente pueda pisar los cables o resbale.
 22. El aparato debe recibir servicio de parte de personal calificado cuando:
 - a) se ha dañado el cordón de la energía o el enchufe, o
 - b) se ha derramado líquidos o han caído objetos dentro del aparato
 - c) el aparato ha sido expuesto a la lluvia, o
 - d) el aparato parece no funcionar normalmente o muestra un cambio marcado en su operación o
 - e) Se haya caído el aparato y dañado su gabinete.
- El usuario no debe intentar dar servicio al aparato más allá de lo descrito en las instrucciones de operación. Cualquier otro tipo de servicio que se requiere debe ser referido a personal calificado para dar servicio.

UBICACIÓN DE CONTROLES



- | | |
|---|--|
| 1. Control de Volumen | 9. Entrada de audífono |
| 2. Interruptor de TV/APAGADO/ Radio | 10. Entrada de adaptador cc/cc (12vcc) |
| 3. Indicador Dial | 11. Interruptor de TV/AV |
| 4. Escala Dial | 12. Entrada de audio |
| 5. Interruptor selector de banda
TV: VL/VH/UHF
RADIO AM/FM/BANDA FM | 13. Entrada de video |
| 6. Control para cambio | 14. Control Vertical |
| 7. Antena Telescópica | 15. Control de Brillo |
| 8. Entrada de antena externa | 16. Control de contraste |
| | 17. Entrada de corriente alterna CA |

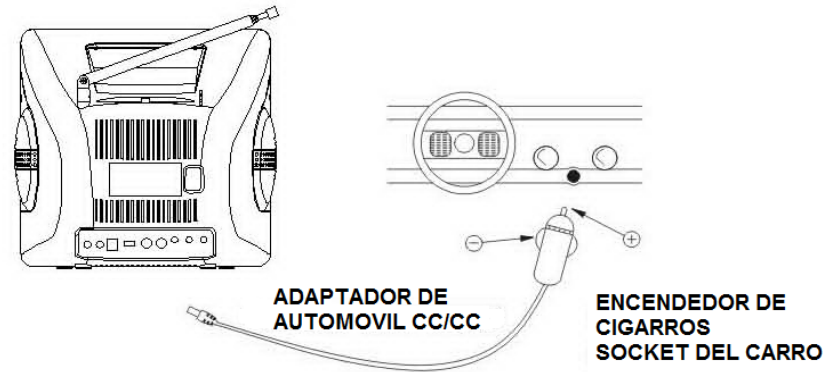
FUENTES DE ENCENDIDO

1. **Adaptador de automóvil cc/cc:** la TV cuenta con una entrada para conectar el adaptador de automóvil cc/cc (10) el cual es provisto en la unidad y podrá conectar su televisión en el automóvil, insertando el adaptador en la entrada para el adaptador de auto insertando el adaptador con conexión a tierra en el carro y el otro extremo a la TV (10)
2. **Adaptador de corriente ca/cc (opcional)** conecte el adaptador de corriente alterna (CA/CC) en la entrada para el adaptador (10)
3. **Cable de corriente (opcional)** conecte el cable de corriente en la entrada para el cable (17) y el otro extremo del cable en la tomacorriente

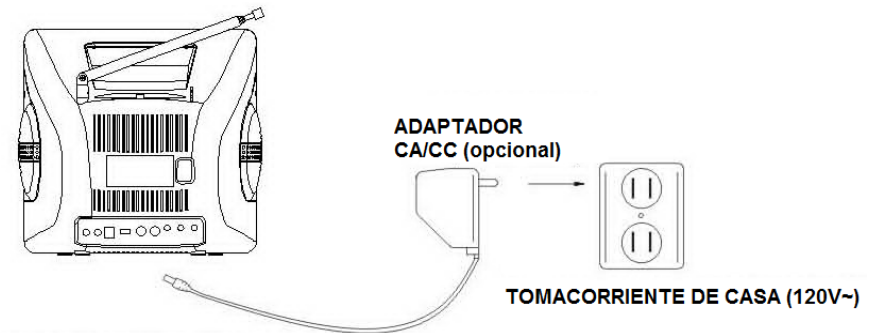
CONEXIONES

1. COMO CONECTAR LA TELEVISION CON EL ADAPTADOR DE AUTOMOVIL

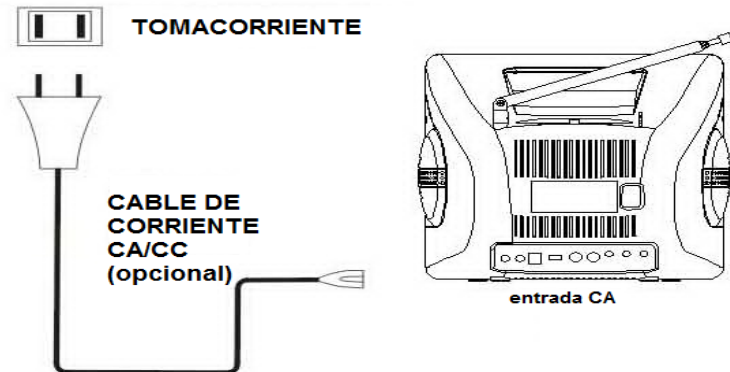
Precaución: solo para automóviles que tengan el sistema de conexión a tierra. Generalmente los automóviles con corriente de 24Vcc no pueden usar el adaptador. Verifique en su manual del automóvil, y observe la imagen, colocando correctamente la polaridad +/-



2. COMO CONECTAR LA TELEVISION CON EL ADAPTADOR DE CORRIENTE ALTERNA CA/CC



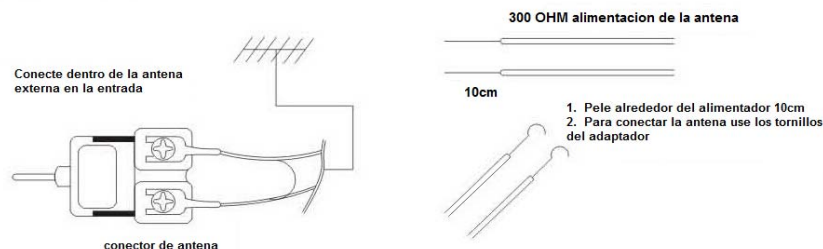
3. CONEXIÓN CON CABLE DE CORRIENTE



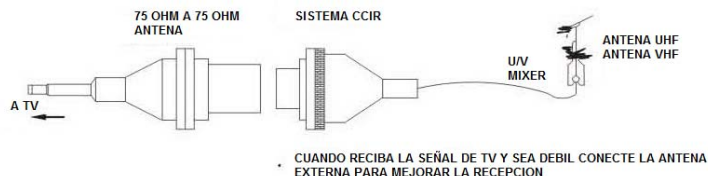
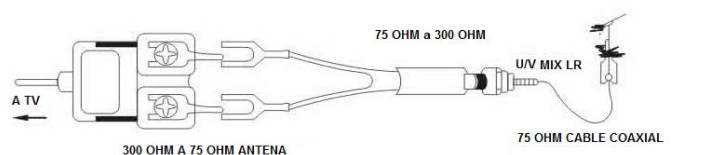
CONECTAR UNA ANTENA

- Antena telescópica (7)** en una área de recepción normal, solo tiene que extender la antena telescópica que esta en la TV para tener una buena recepción, y solo tendrá que ajustarla y mover un poco la colocación de la misma o la unidad para tener una imagen adecuada.
- Conectar con una antena externa**

● 300 OHM alimentación del conector



● 75 OHM CABLE COAXIAL



INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

OPERACIÓN DE LA TELEVISION

1.- Interruptor de TV/APAGADO/ Radio (2)

Deslice el interruptor para abrir la función de TV o escuchar la radio, deslice el interruptor a la posición de apagado (OFF) para apagar el aparato.

2.- Interruptor selector de banda (5)

Deslice el interruptor selector de banda para seleccionar:

VL: Para seleccionar los canales bajos de las emisoras de televisión.

VH: Para seleccionar los canales altos de las emisoras de televisión.

UHF: para seleccionar todos los canales del sistema UHF

3.- Control de Volumen (1)

Ajuste el nivel deseado de volumen girando la perilla.

4.- Control para cambio; ajuste la perilla para sintonizar la estación de radio o la emisora de TV.

5.- **Control de Brillo (15) y Control de contraste (16)**, si la imagen es muy brillante u oscura, ajuste el control de brillo, y ajuste el control de contraste para concordar el contraste (localizados ambos en la parte trasera de la TV)

6.- **Control de Vertical (14)**: si la imagen tiene movimiento de rayas verticales que suben y bajan, ajuste la perilla de vertical que se encuentra en la parte trasera de la unidad.

7.- **Interruptor de TV/AV (11)**: MODO AV: deslice el interruptor hacia el lado derecho.
MODO TV: deslice el interruptor hacia el lado izquierdo

8.- **Entrada de audio (12)** Conecte el cable de audio en la entrada correspondiente.

9.- **Entrada de Video (13)**: Conecte el cable de video en la entrada correspondiente.

OPERACIÓN DE LA RADIO

- Deslice el interruptor de TV/APAGADO/Radio (2) a la posición de "RADIO".
- Deslice el interruptor de banda (5) a la banda deseada.
- Gire el control de cambio (6) para seleccionar la estación deseada.
- Ajuste el control de volumen (1) para ajustar el nivel de volumen.
- Deslice el interruptor de TV/APAGADO/Radio (2) a la posición "TV", o deslice el interruptor de TV/APAGADO/Radio (2) a la posición de apagado (OFF) para apagar la radio.

PROBLEMA	SOLUCION
No enciende	Verifique la conexión del adaptador
No hay imagen	Asegúrese de que la antena se encuentra en buen estado. Ajuste los controles de brillo, y contraste
No hay sonido	Use el control de volumen para incrementar el sonido
Imagen muy clara u oscura	Ajuste el control de brillo y contraste
Interferencia en la imagen	Cambie de canal para verificar si se trata del canal o del sistema. Verifique si esta muy cerca de aparatos eléctricos mas potentes Minimice y ajuste la antena
Hay ruido o no hay sonido Sonido distorsionado en AM/FM	La estación no esta bien sintonizada Gire la unidad para mejorar la recepción La antena de FM requiere ajuste.

ESPECIFICACIONES

Sistema de recepción:	Sistema estándar de TV
Impedancia de entrada en antena	75 ohm INT antena telescópica
CRT:	300 ohm Antena externa (use adaptador de antena)
Resolución:	25,40cm (10") diagonal, 20 neck, 90° DEF Más o menos 280 líneas
Salida de audio:	0,5W
Fuente de poder:	13,5Vcc 1200mA del adaptador de corriente ca/cc 12V adaptador de automóvil: 12W
Dimensiones:	240mm x 230mm x 270mm
Peso neto	3,7 Kg
Peso total:	4,0 Kg
Accesorios:	1.- Adaptador de automóvil cc/cc 2.- Adaptador de corriente ca/cc 3.- Adaptador de antena