



CP308S

MANUAL DE INSTRUCCIONES

Contenidos

Advertencias y precauciones	
Importantes instrucciones de seguridad	
Contenido de la caja, Funciones y Encendido del a unidad	
Ajuste de la hora, Programación de las alarmas y Sintonización de la radio AM/FM Radio	
Ubicación de los controles y su descripción	
Información de servicio.....	

Advertencias y precauciones

PARA PREVENIR QUE ESTA UNIDAD SE INCENDIE O EVITAR UNA DESCARGA ELÉCTRICA, NO LA EXPONGA A LA LLUVIA O LA HUMEDAD.

Este símbolo, situado en la parte posterior o inferior de la unidad, pretende alertar al usuario de la presencia de “voltaje peligroso” no aislado en el interior del producto, de la suficiente magnitud como para constituir un riesgo de descarga eléctrica para las personas.

Este símbolo, situado en la parte posterior o inferior de la unidad, pretende alertar al usuario de la presencia de importantes instrucciones operacionales y de mantenimiento (revisión) en los impresos que acompañan a este aparato.

PRECAUCIÓN: PARA PREVENIR DESCARGAS ELÉCTRICAS, INSERTE COMPLETAMENTE LA HOJA ANCHA DEL ENCHUFE EN LA RANURA ANCHA.

Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no retire la cubierta (o tapa).. Exclusivamente personal cualificado podrá realizar las labores de mantenimiento y reparación de los elementos internos del equipo.

ADVERTENCIA: Los cambios o modificaciones en esta unidad que no hayan sido expresamente aprobados por la parte responsable de su conformidad podrían anular la autoridad del usuario para operar con el equipo.

NOTA: Este equipo ha sido probado, hallándose que cumple con las restricciones de un dispositivo digital de Clase B, según la parte 15 del Reglamento FCC. Estas restricciones han sido diseñadas para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de ondas de radio y, si no se usa o instala respetando las instrucciones, podría causar interferencias que perjudicarían las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no puedan darse interferencias en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias que perjudican la recepción de radio o de televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, animamos al usuario a intentar corregir dichas interferencias tomando una o varias de las siguientes medidas:

- * Reoriente o recoloque la antena de recepción.
- * Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- * Conecte el equipo a una toma de un circuito distinto a aquel al que el receptor ha sido conectado.
- * Consulte a su distribuidor o a un técnico experto en aparatos de radio/TV que le puedan prestar ayuda.

Importantes instrucciones de seguridad

1. Lea estas instrucciones. Es necesario leer todas las instrucciones operacionales y de seguridad antes de operar con este producto.
2. Conserve estas instrucciones. En previsión de futuras consultas, conviene mantener las instrucciones operacionales y de seguridad.
3. Preste atención a todas las advertencias. Todas las advertencias del producto y de las instrucciones operacionales deben ser atendidas.
4. Siga todas las instrucciones. Debe seguir todas las instrucciones operacionales y de uso.
5. Limpieza - Desenchufe este producto de la toma de pared antes de proceder a su limpieza. No emplee limpiadores líquidos o aerosoles. Límpielo sólo con un trapo seco.
6. Accesorios/acoples – Absténgase del uso de accesorios/acoples no recomendados por el fabricante del producto, ya que estos podrían causar riesgos o peligro de percances.
7. Agua y humedad - No use este producto cerca del agua-por ejemplo, junto a una bañera, barreño, fregadero o tambor de lavadora; en un sótano húmedo o cerca de una piscina, o cualquier lugar o situación similar a las mencionadas.
8. Accesorios - No coloque este producto en una carretilla inestable, trípode, repisa o mesa. El producto podría caerse, causando de este modo un daño serio a un niño o adulto, así como también al producto. Utilice sólo con carretillas, soportes, trípodes, repisas y mesas recomendadas por el fabricante o vendidas con el producto. El montaje del producto debe seguir las instrucciones del fabricante, y los accesorios de montaje utilizados deben ser los recomendados por el mismo.
9. La combinación de producto y carretilla debe desplazarse con cuidado. Paradas bruscas, ejercer fuerza con demasiado impulso y las superficies irregulares podrían provocar el vuelco del aparato junto con la carretilla.



10. Ventilación – Las ranuras y aberturas de la parte exterior están presentes para la ventilación y para garantizar la operabilidad fiable del producto, y para protegerlo del recalentamiento, y estas aberturas no deben ser bloqueadas ni cubiertas. Las aberturas no deben quedar tapadas colocando el producto sobre una cama, sofá, alfombra o superficies similares. No debe colocarse este producto en una instalación empotrada como una estantería, a menos que dicha instalación esté adecuadamente ventilada o se cumplan con las instrucciones detalladas por el fabricante.
11. Fuentes de suministro - Realice la conexión sólo al tipo de suministro eléctrico del hogar que se indica en las instrucciones operacionales y en la etiqueta de clasificación. Si no está seguro del tipo de suministro eléctrico de su hogar, consulte con su distribuidor o con la compañía eléctrica local. Para productos destinados a un uso de alimentación por pilas u otras fuentes, consulte las instrucciones operacionales.

12. Base o polarización – Este producto podría estar equipado con un enchufe de corriente alterna polarizado (un enchufe con una hoja más ancha que la otra). Este enchufe sólo podrá introducirse en la toma de corriente de una sola manera. Esto es así por motivos de seguridad. Si no pudiera insertar el enchufe en la toma por completo, inténtelo dándole la vuelta al enchufe. Si todavía no fuera posible la conexión, consulte con un electricista para que sustituya la toma inservible. No eluda el propósito de seguridad del enchufe del tipo polarización.

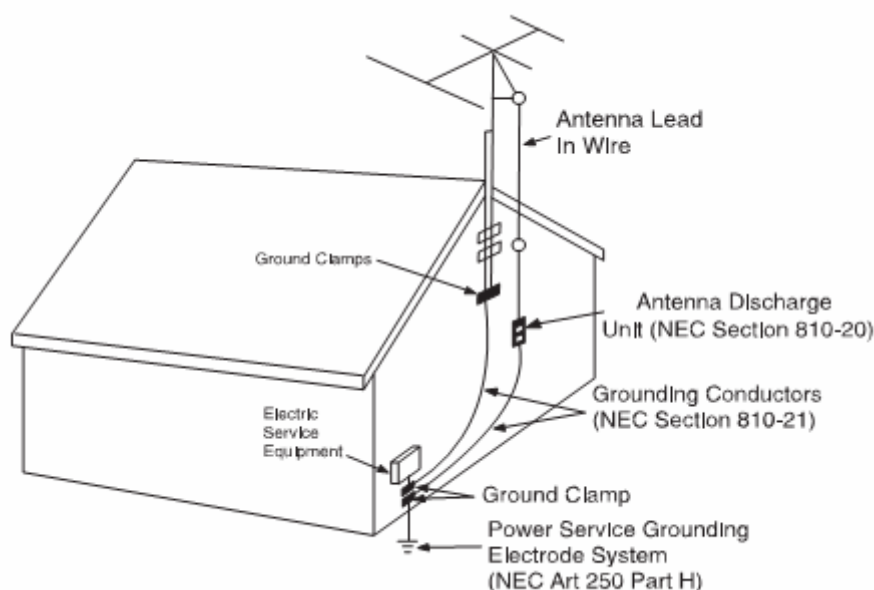
Advertencias alternativas – Este producto está equipado con un enchufe del tipo de toma de tierra de tres clavijas, un enchufe con una tercera clavija (de tierra). Este enchufe sólo se ajustará a una toma de corriente del tipo de toma de tierra. Esta es una característica de seguridad. Si no pudiera insertar el enchufe en la toma por completo, consulte con un electricista para que sustituya la toma inservible. No eluda el propósito de seguridad del enchufe del tipo polarización.

13. Protección del cable de alimentación - El cable de alimentación deberá ser guiado de modo que pueda evitarse que sea pisado o pellizcado por elementos colocados sobre o contra este, especialmente en enchufes, distribuidores, y el lugar en el que este sale del aparato.

14. Enchufe acoplado protector - El producto está equipado con un enchufe acoplado para reforzar la protección. Se trata de una medida de seguridad. Vea el manual de instrucciones para la sustitución del enchufe especificado o los requerimientos para su reajuste. Asegúrese de que el servicio técnico ha usado un enchufe de repuesto especificado por el fabricante con la misma protección de refuerzo que el enchufe original.

15. Antena de toma de tierra exterior - Si hubiera una antena externa o sistema de cables conectado al producto, asegúrese de que la antena o sistema de cables toma tierra, de modo que eviten subidas de tensión y cargas estáticas. El Artículo 810 del Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA 70, proporciona información relativa a cómo efectuar la toma de tierra de la torre y de la estructura de soporte, toma de tierra del cable-guía a una conexión de antena y a los electrodos de tierra, y requisitos para los electrodos de tierra.

Vea la siguiente figura:



Antenna Lead-In wire: Cable-guía de la antena

Ground Clamps: Abrazaderas de tierra

Antenna Discharge Unit (NEC Section 810-20): Unidad de descarga de la antena (Sección

NEC 810-20)

Grounding Conductors: Conductores de tierra

Electric Service Equipment: Equipo de servicio eléctrico

Power Service Grounding: Toma de tierra del suministro eléctrico

Electrode System (NEC Art 250 Part H): Sistema de electrodos (NEC, Art. 250, Parte H)

16. Tormentas eléctricas – Para una protección adicional de este producto durante una tormenta eléctrica, o cuando este se haya dejado desatendido o falto de uso durante largos periodos, desenchúfelo de la toma de pared y desconecte la antena o el sistema de cables.

Esto evitará que la unidad quede dañada debido a rayos o subidas de tensión.

17. Líneas de corriente - No se debe instalar un sistema de antena externa en las proximidades o por encima de líneas de corriente u otras instalaciones de luz, o allí donde puedan caer sobre dichas líneas de corriente o circuitos. Cuando instale un sistema de antena externa, extreme las precauciones para evitar tocar las líneas de corriente o circuitos, ya que un ligero contacto con ellos podría resultar fatal.

18. Sobrecarga - No sobrecargue las tomas de pared, distribuidores o alargadores, ya que esto podría suponer un riesgo de incendio o de descarga eléctrica.

19. Introducción de objetos o entrada de líquidos - No meta nunca objetos ni derrame ningún tipo de líquido en el interior de este producto a través de las aberturas, ya que esto podría suponer un riesgo de incendio o de descarga eléctrica

20. Revisión o reparación - No intente revisar o reparar este producto por su cuenta, ya que abrir o quitar las cubiertas le expondría a voltaje peligroso u otros riesgos. Para su revisión diríjase, sólo a personal cualificado.

21. Daños que podrían requerir la reparación – Desenchufe este producto de la toma de pared y diríjase para su reparación a personal cualificado. Hágalo de acuerdo con las siguientes condiciones:

- a) Cuando el cable de alimentación o el enchufe estén dañados,
- b) Si se ha derramado líquido, o algún objeto ha caído sobre el producto,
- c) Si el producto ha sido expuesto a la lluvia o la humedad,
- d) Si el producto no funciona con normalidad, habiendo seguido las instrucciones de funcionamiento. Ajuste sólo los controles que se hayan descrito en las instrucciones, ya que el ajuste incorrecto o inadecuado de otros controles podría producir un daño en el aparato que haría necesario un trabajo extensivo posterior llevado a cabo por un técnico cualificado.
- e) Si el producto ha caído o ha resultado dañado de cualquier forma, y
- f) Cuando el producto muestre una alteración en su funcionamiento – todo esto indicará que se precisa de una reparación o revisión.

22. Piezas de repuesto - Cuando se necesiten piezas de repuesto, asegúrese de que el servicio técnico ha empleado repuestos especificados por el fabricante o con las mismas características que la pieza original. Si se realizaran sustituciones no autorizadas se podrían producir incendios, descargas eléctricas u otros peligros.

23. Comprobación de seguridad – Al completarse la revisión o reparación de este producto, pida al servicio técnico que realice comprobaciones de seguridad para determinar que el producto efectivamente se encuentra en las condiciones de funcionamiento adecuadas.

24. Anclaje en la pared o en el techo - El producto sólo puede colgarse de la pared o del techo tal y como lo recomienda el fabricante.

25. Calor - No instale el producto cerca de fuentes de calor, como radiadores, generadores de calor, hornos, fuegos de cocina u otros aparatos (incluidos los amplificadores) que produzcan calor.

Contenido de la caja

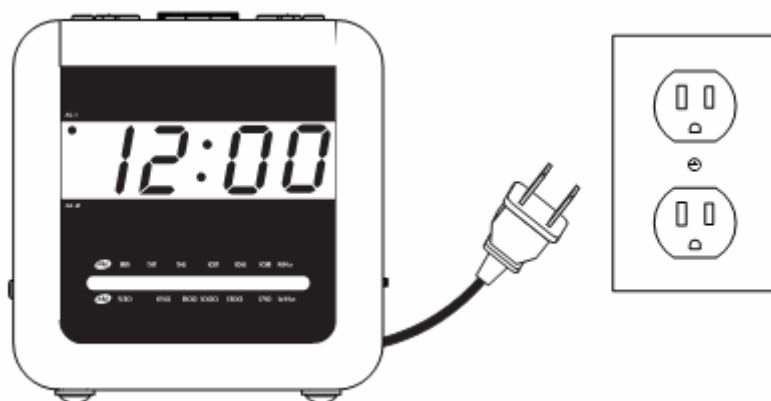
- * CP308S
- * Documentos

Funciones

- * Radio-reloj AM/FM
- * Alarma dual
- * Despertador gradual
- * Despertador por radio, timbre o sonidos de la Naturaleza
- * Función Snooze (cabezada)
- * Función de apagado automático (sleep)
- * Alimentación por pila de apoyo que mantiene la hora durante los cortes eléctricos
- * 2 sonidos de la Naturaleza
- * Visualizador LED ámbar de 0,9"
- * Control de la intensidad de la pantalla de visualización
- * Visualizador LED proyectable en ámbar
- * Visualización de la hora en el techo, pared, etc. con la función de proyección
- * Orientación de la pantalla de visualización reversible
- * El visualizador proyectable tiene un ángulo de ajuste de 90°
- * Altavoces duales incorporados
- * Toma Line-in
- * AC: Cable de alimentación 110V AC unido al aparato
- * Alimentación de apoyo por pila para el reloj, (pila no incluida)

Alimentación de la unidad

Alimente la unidad conectándola a una toma AC estándar (120V ~ 60Hz) con el cable AC que se incorpora.



Alimentación por pila de apoyo

Pueden introducirse 2 pilas del tipo AA en la parte inferior de la unidad que servirán como alimentación de apoyo, en caso de un corte en el suministro eléctrico.

Nota: la alimentación por batería de esta unidad está pensada sólo como apoyo o reserva, y no la mantendrá por un periodo de tiempo prolongado.

Ajuste de la hora

1. Apague la unidad pulsando el botón Power.
2. Mantenga pulsado el botón Time.
3. Mientras mantiene pulsado el botón Time, pulse el botón Hour para ajustar las horas y el botón Minute para ajustar los minutos.
4. Suelte el botón Time para ajustar la hora.

Programación de las alarmas

1. Apague la unidad pulsando el botón Power.
2. Mantenga pulsado el botón AL 1 o AL 2.
3. Mientras mantiene pulsado el botón AL 1 o AL 2, pulse el botón Hour para ajustar las horas y el botón Minute para ajustar los minutos.
4. Suelte el botón AL 1 o AL 2 para fijar la hora de programación de la alarma.
La hora AL 1 representa la alarma nº 1 y AL 2 representa la alarma nº 2.
5. Seleccione radio, N1 (sonido de la Naturaleza 1), N2 (sonido de la Naturaleza 2) o timbre (Buzzer) para los interruptores Alarm 1 y/o Alarm 2.
6. Cuando se alcance el momento en el que tiene que sonar la alarma, esta lo hará según el modo designado (radio, N1, N2 o buzzer).
7. Pulse el botón Power para encender la unidad.
8. Pulse el botón AL 1 o AL 2 para activar la alarma 1 o la alarma 2.

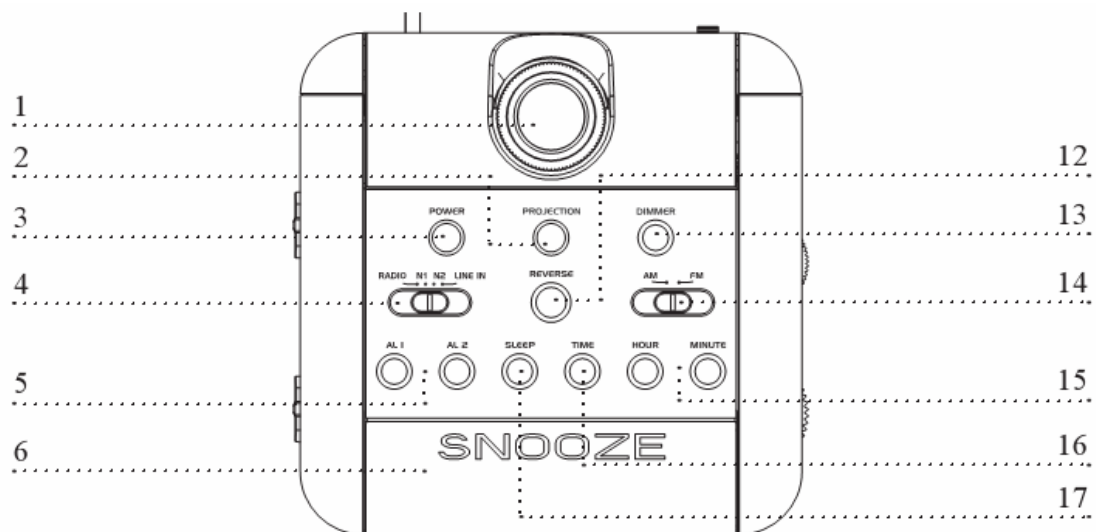
Para indicar que la alarma 1 y/o la alarma 2 está(n) activada(s), aparecerá una luz en la pantalla LCD.

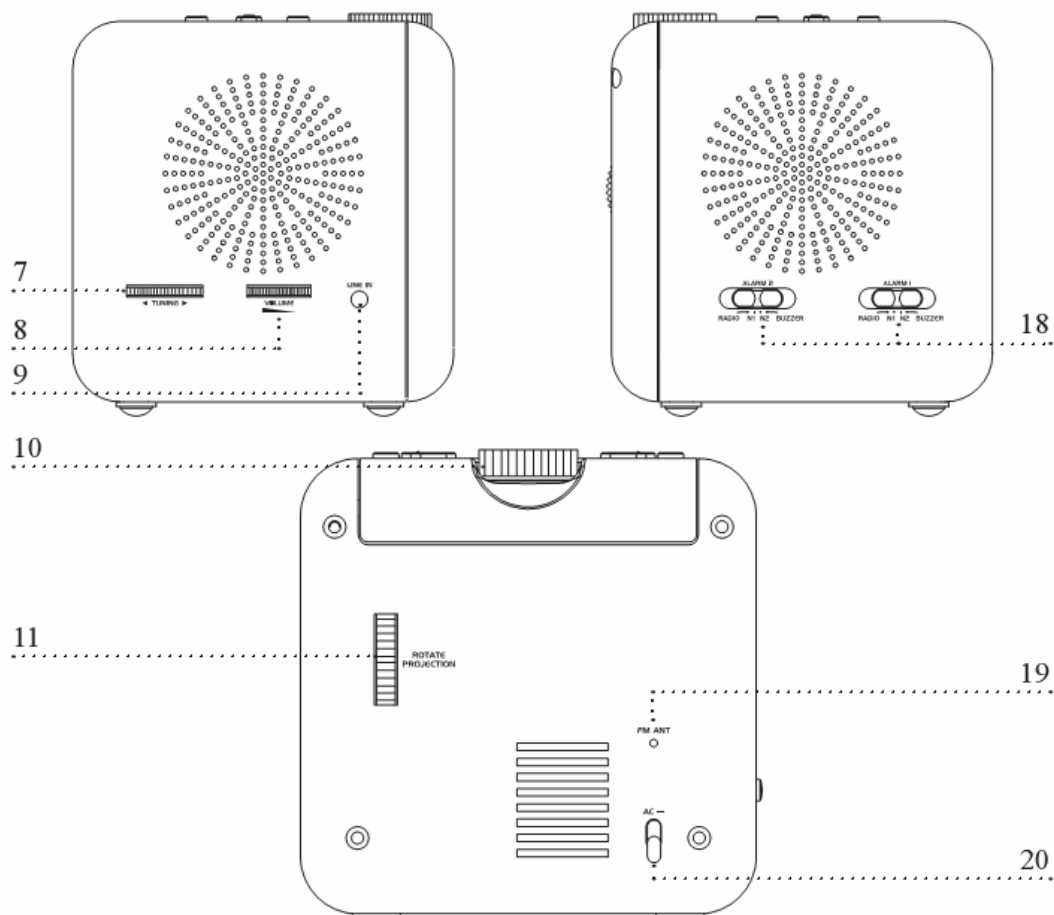
Sintonización de la radio AM/FM

1. Encienda la unidad pulsando el botón Power.
2. Seleccione la opción Radio del interruptor Radio/N1/N2/Line In.
3. Seleccione la opción AM o FM del interruptor AM/FM.
4. Gire el dial de sintonización para ajustar la emisora de radio AM o FM.

La emisora de AM o FM actual quedan indicadas por el visualizador de frecuencia de radio de la parte frontal de la unidad.

Operaciones





Operaciones

1 Visualizador proyectable

El visualizador proyectable proyecta la hora en la pared.

2 Botón Projection

Pulse el botón Projection para activar el visualizador proyectable.

3 Botón Power

Pulse el botón Power para encender y apagar la unidad.

4 Interruptor Radio/N1/N2/Line In

Ajuste el interruptor Radio/N1/N2/Line In para seleccionar entre los modos radio, sonido de la Naturaleza 1 o 2 y Line Input.

5 Botón AL 1 y AL 2

Mantenga pulsado el botón AL 1 y AL 2, cuando la unidad esté apagada, para programar la alarma 1 y la alarma 2.

Pulse el botón AL 1 y AL 2, con la unidad encendida, para activar la alarma 1 y la alarma 2.

6 Snooze

Pulse el botón Snooze después de que la alarma haya sonado para retrasarla 9 minutos adicionales.

7 Dial Tuning

Gire el dial Tuning para seleccionar la emisora de radio AM o FM.

8 Dial Volume

Gire el dial Volume para ajustar el volumen de salida de audio de la unidad.

9 Line In

Use la línea de entrada para conectar un reproductor de MP3 u otro dispositivo de audio a la unidad.

10 Dial Focus

Gire el dial Focus para enfocar la luz del visualizador proyectable.

11 Dial Rotate Projection

Gire el dial Rotate Projection para ajustar el ángulo del visualizador proyectable.

12 Botón Reverse

Pulse el botón Reverse para invertir la proyección del visualizador proyectable.

13 Botón Dimmer

Pulse el botón Dimmer para atenuar la luz de la pantalla LCD.

14 Interruptor AM/FM

Ajuste el interruptor AM/FM para seleccionar entre los modos de radio AM y FM.

15 Botones Hour y Minute

Pulse los botones Hour y Minute cuando ajuste la hora o programe la alarma.

16 Botón Time

Mantenga pulsado el botón Time con la unidad apagada para ajustar la hora.

17 Botón Sleep

Pulse el botón Sleep para programar el temporizador de apagado automático entre 10-90 minutos a intervalos de 10 minutos.

18 Interruptor Alarm 1 y Alarm 2

Ajuste el interruptor Alarm 1 o Alarm2 para seleccionar las opciones de radio, sonido de la Naturaleza 1 o 2 o timbre (buzzer) con las que sonará la alarma nº 1 o la alarma nº 2

19 Antena de cable FM

Use la antena de cable FM para mejorar la recepción de la radio FM.

20 Cable de alimentación AC

Enchufe el cable de alimentación AC a una toma AC estándar (120V~60Hz) para alimentar la unidad.