

Guía del usuario

INSIGNIA™

Radio HD RADIO™ portátil con brazaletes

NS-HD01

HD Radio®



Radio HD RADIO™ portátil con brazalete

Contenido

| | |
|--|-----------|
| Introducción | 2 |
| Instrucciones importantes de seguridad | 3 |
| Características | 5 |
| Uso de su radio | 12 |
| Localización y corrección de fallas | 37 |
| Verificar el nivel de carga de la batería | 38 |
| Especificaciones | 39 |
| Avisos legales | 40 |
| Garantía limitada de 90 días | 41 |

Introducción

Felicitaciones por comprar un producto de alta calidad de Insignia. Su NS-HD01 representa el más moderno diseño de HD Radio™ y está concebido para brindar un rendimiento seguro y sin problemas.

Instrucciones importantes de seguridad

- 1 Lea estas instrucciones.
- 2 Conserve estas instrucciones.
- 3 Preste atención a todas las advertencias.
- 4 Siga todas las instrucciones.
- 5 No utilice este aparato cerca del agua.
- 6 Limpiar únicamente con un paño seco.
- 7 No bloquee ninguna abertura de ventilación. Instale siguiendo las instrucciones del fabricante.
- 8 No instale la unidad cerca de fuentes de calor tales como radiadores, estufas u otros aparatos (por ejemplo amplificadores) que produzcan calor.
- 9 Evite caminar sobre el cable de alimentación o que este sea aplastado especialmente en los enchufes, los receptáculos y el punto donde éste sale del aparato.
- 10 Se deben utilizar únicamente los aditamentos y accesorios especificados por el fabricante.
- 11 Use solamente con carros, bases, trípodes, plataformas, o mesas especificadas por el fabricante o que se vendan con el producto. Cuando se usa un carro, debe tener precaución al mover la combinación del carro y de la unidad para evitar lesionarse si el sistema se da vuelta.



- 12** Remita todas las reparaciones a personal de servicio calificado. Se requiere reparar el aparato cuando éste ha sido dañado de cualquier manera, como cuando se ha dañado el cable de corriente o el enchufe, o se ha derramado líquido u objetos han caído dentro del aparato, o el aparato ha sido expuesto a la lluvia o humedad, cuando éste no funciona normalmente o cuando se ha caído.
- 13** Para reducir el riesgo de incendio o choque eléctrico, no exponga este equipo a la lluvia o la humedad, goteo o salpicaduras y no coloque objetos llenos de líquidos, tales como vasijas, sobre el equipo.

Información adicional de seguridad

- Preste atención cuando use su radio con el conector USB desenchufado. La conexión del conector USB es afilada y puede causar daños.
- Obedezca las leyes locales referentes al uso de auriculares mientras conduce un vehículo motorizado. En algunos lugares sólo se permite llevar auriculares en una sola oreja. El uso de auriculares al andar o correr por la carretera o en un paso de peatones puede causar serios accidentes.
- No deje su radio expuesta a temperaturas superiores a los 104 °F (40 °C), como en una sauna o en un aparcamiento de automóviles.
- El uso de auriculares durante un largo periodo de tiempo puede dañar seriamente el oído. Si queda expuesto a un sonido superior a los 85 dB durante un largo periodo de tiempo, puede afectarle negativamente el oído. En cuanto más alto sea el sonido, más seriamente puede dañarse el oído (una conversación normal es entre 50 dB y 60 dB y el ruido de la carretera es de aproximadamente 80 dB).
- Se aconseja establecer el nivel del volumen a un nivel medio (normalmente menos de 2/3 del máximo).

- Si oye un zumbido dentro de sus oído(s), baje el volumen o deje de usar los auriculares.
- No coloque su radio cerca de objetos magnéticos.

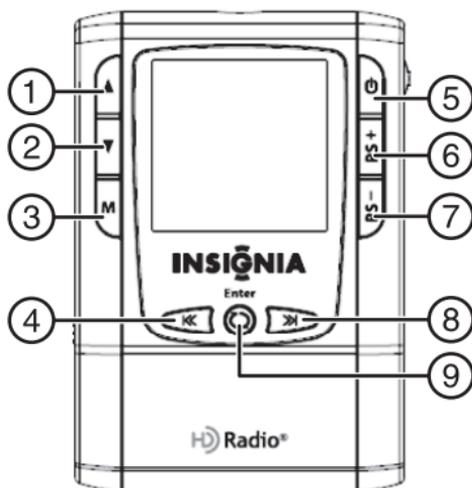
Características

- Diez (10) emisoras predefinidas
- Conector de salida de 3.5 mm
- Pantalla a color
- Batería de Litio-Ión recargable integrada

Contenido de la caja

- Radio HD Radio portátil
- Brazalete
- Auriculares
- Cable USB para cargar la batería o para alimentar su radio
- *Guía del usuario*
- *Guía de instalación rápida*

Parte frontal

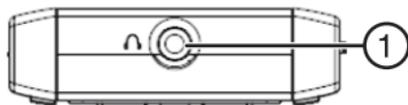


| # | Elemento | Descripción |
|---|----------|---|
| 1 | ▲ | Presione para sintonizar la siguiente frecuencia superior. Mantenga presionado para avanzar rápidamente las frecuencias. Para obtener más información, refiérase a la sección "Sintonización manual de una frecuencia" en la página 25. |
| 2 | ▼ | Presione para sintonizar la siguiente frecuencia inferior. Mantenga presionado para retroceder rápidamente las frecuencias. Para obtener más información, refiérase a la sección "Sintonización manual de una frecuencia" en la página 25. |

| # | Elemento | Descripción |
|---|------------|--|
| 3 | M | Permite acceder las opciones de menú. Para obtener más información, refiérase a la sección "Uso del menú" en la página 31. |
| 4 | ⏮ | Busca automáticamente la siguiente estación de radio inferior. Si la búsqueda llega al final de la banda de radio, su radio regresa al principio de la banda y continúa buscando. Para obtener más información, refiérase a la sección "Sintonización automática de una emisora" en la página 21. |
| 5 | ⏻ | Presione por un segundo para encender o apagar su radio. Para obtener más información, refiérase a "Encendido o apagado de sus radio" en la página 18 |
| 6 | PS+ | Presione brevemente para ir al siguiente número de estación superior predefinida. Mantenga presionado para guardar la estación actual en el número predefinido que se muestra. Si guarda una emisora en un número predefinido que ya está asignado, la emisora nueva reemplazará la vieja. Para obtener más información, refiérase a la sección "Establecer estaciones predefinidas" en la página 27. |
| 7 | PS- | Presione brevemente para ir al siguiente número de estación inferior predefinida. Mantenga presionado para guardar la estación actual en el número predefinido que se muestra. Si guarda una emisora en un número predefinido que ya está asignado, la emisora nueva reemplazará la vieja. Para obtener más información, refiérase a la sección "Establecer estaciones predefinidas" en la página 27. |

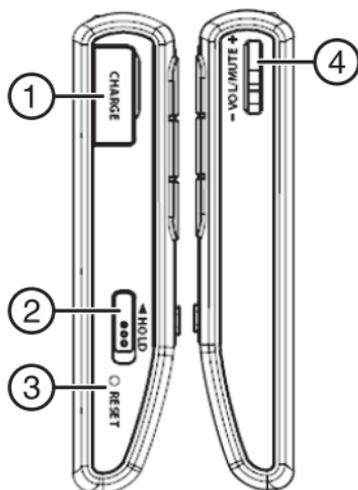
| # | Elemento | Descripción |
|---|------------------|---|
| 8 | » | Busca automáticamente la siguiente estación de radio superior. Si la búsqueda llega al principio de la banda de radio, su radio regresa al final de la banda y continúa buscando. Para obtener más información, refiérase a la sección "Sintonización automática de una emisora" en la página 21. |
| 9 | Ⓞ/Enter (Entrar) | En el modo HD Radio, cambia de la pantalla normal a la pantalla de guía. Para obtener más información, refiérase a la sección "Visualizar la guía en modo HD Radio" en la página 30. En el modo de menú, permite confirmar las selecciones. |

Vista superior



| # | Elemento | Descripción |
|---|---------------------|--|
| | Toma de auriculares | Enchufe los auriculares suministrados a esta toma. |

Vistas Laterales

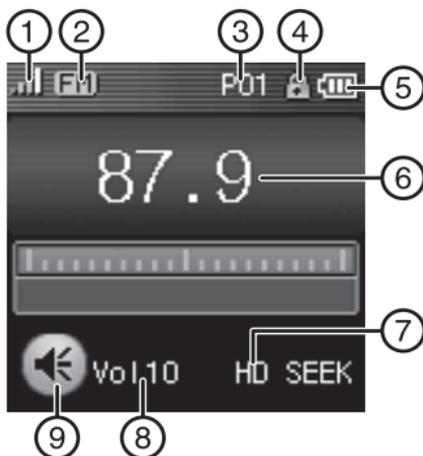


| # | Elemento | Descripción |
|---|----------------|--|
| 1 | CARGA | Conecte el cable USB suministrado a este puerto y a un puerto USB en una computadora para cargar la batería integrada o para alimentar su radio. Para obtener más información, refiérase a la sección "Carga de la batería" en la página 12. |
| 2 | BLOQUEO | Pulse este control en la dirección de la flecha para bloquear los botones y evitar presionar los botones accidentalmente. Deslice el interruptor en la dirección de la flecha para desbloquear los botones. Para obtener más información, refiérase a la sección "Bloqueo de los botones" en la página 29. |

| # | Elemento | Descripción |
|---|-------------------------------|--|
| 3 | RESTABLECE R | Si su radio deja de responder cuando presiona un botón, presione este botón para reiniciar su radio. |
| 4 | -VOL/MUTE+ (Silenciar) | Presione hacia arriba para subir el volumen o hacia abajo para bajar el volumen. Presione para silenciar el sonido, y presione nuevamente para restaurarlo. Para obtener más información, refiérase a la sección "Ajuste del volumen" en la página 19. |

Información de la pantalla LCD

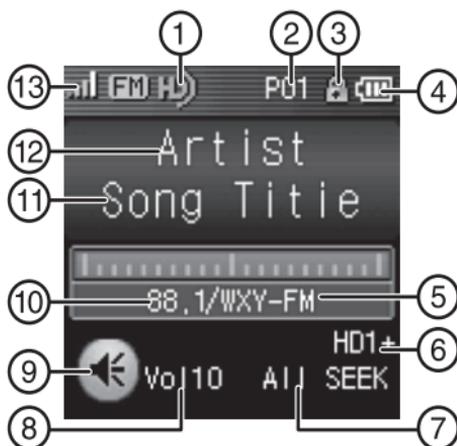
Modo de radio analógico (FM)



| | |
|---|------------------------|
| 1 | Intensidad de la señal |
| 2 | Banda de radio |

| | |
|---|--|
| 3 | Número predefinido |
| 4 | Bloqueo |
| 5 | Carga de la batería |
| 6 | Frecuencia |
| 7 | Modo de búsqueda |
| 8 | Nivel de volumen |
| 9 | Estado del sonido (silenciado o no silenciado) |

Modo HD Radio



| | |
|---|---------------------|
| 1 | Logotipo de HD |
| 2 | Número predefinido |
| 3 | Bloqueo |
| 4 | Carga de la batería |
| 5 | Nombre de estación |

| | |
|----|--|
| 6 | Número del canal |
| 7 | Modo de búsqueda |
| 8 | Nivel de volumen |
| 9 | Estado del sonido (silenciado o no silenciado) |
| 10 | Frecuencia |
| 11 | Título de la canción |
| 12 | Artista |
| 13 | Intensidad de la señal |

Uso de su radio

Carga de la batería

Su radio tiene una batería integrada que se carga desde el puerto USB de una computadora.

Para cargar la batería:

- 1 Conecte el cable USB incluido a un puerto USB de la computadora y conecte la otra extremidad del cable al puerto de carga (**CHARGE**) de su radio.
- 2 Encienda la computadora.
Mientras la batería está cargando, aparece la siguiente pantalla:



Cuando se termina la carga, aparece la siguiente pantalla:



La pantalla se apaga automáticamente transcurridos cinco minutos. Puede desconectar su radio de la computadora.

Nota

si presione un botón mientras la batería está cargando, la pantalla normal aparece. Si no se presiona ningún botón transcurridos 30 segundos (a no ser que cambie el tiempo de muestra de la pantalla LCD en el menú), la pantalla de la batería aparece nuevamente.

Uso del brazalete

Para usar el brazalete:

- 1 Deslice su HD Radio portátil en el bolsillo del brazalete.



- 2 Enrolle el brazalete en la parte superior de su brazo con el radio hacia el frente.



- 3** Deslice la correa en el bucle, luego jale la correa para apretarla.



- 4** Doble la correa para que se acople a la banda de velcro y mantenga el brazaletes en su lugar.



Cuando el brazalete está bien ajustado, es fácil acceder a los controles de su radio.



Información acerca de los modos de radio

Su radio tiene tres modos de radio: analógico (FM), HD Radio y RBDS (Radio Broadcast Data System - Sistema de datos emitidos por radio).

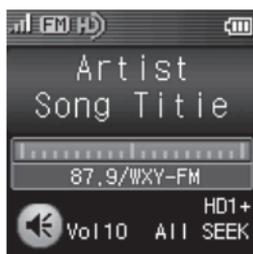
Modo analógico (FM)

El modo analógico (FM) es el modo estándar utilizado durante muchos años. La señal de radio FM es una señal analógica. Cuando se recibe una señal de FM, el icono "FM" aparece en la pantalla.



Modo HD Radio

El modo de HD Radio es el nuevo modo digital para la FM. Muchas estaciones de HD Radio tienen varios subcanales llamados "canales múltiples". Cuando se recibe una señal HD Radio, el icono "HD" y el número de canal aparecen en la pantalla.



Modo RBDS

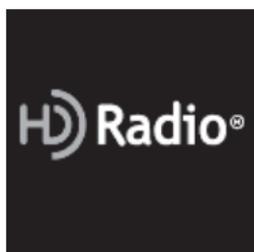
El modo RBDS (Radio Broadcast Data System) provee una funcionalidad adicional a la recepción de radio de FM, porque transmite una información analógica codificada con la señal de radio de FM. Esta señal se decodifica por un receptor RBDS y puede suministrar una gama de informaciones, tal como el nombre de la estación. El texto RBDS está normalmente en el centro. Cuando el texto ocupa toda la pantalla, comienza a desplazarse. Cuando se recibe una señal de RBDS, el icono "RBDS" aparece en la pantalla.



Encendido o apagado de sus radio

Para encender o apagar su radio:

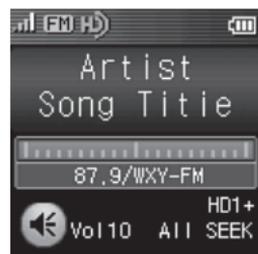
- Presione . Su radio se enciende y el siguiente mensaje aparece en la pantalla:



Seguidamente, aparece una de las siguientes pantallas:



Modo analógico (FM)



Modo HD Radio



Modo RBDS

- Para apagar su radio, presione  por un segundo. El siguiente mensaje aparece en la pantalla:



Ajuste del volumen

Cuidado

Si escucha su radio con el volumen demasiado alto o usando los auriculares durante un largo periodo de tiempo, puede dañarse los oídos. Se aconseja establecer el nivel del volumen a un nivel medio (normalmente menos de 2/3 del máximo).

Para ajustar el volumen:

- Gire el control de **-VOL/MUTE+** para subir el volumen o para bajar el volumen. El indicador del volumen aumenta en la pantalla.



Modo analógico (FM)

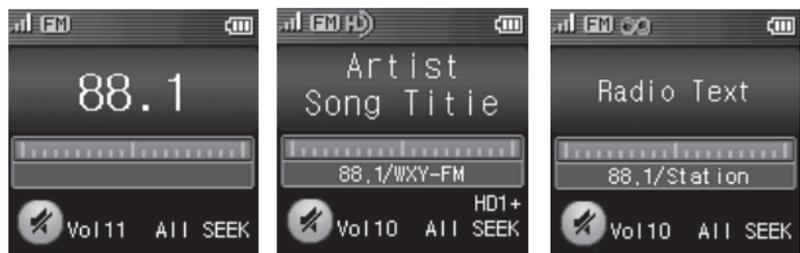


Modo HD Radio



Modo RBDS

Presione el control de **-VOL/MUTE+** para silenciar el sonido. El indicador del estado del volumen cambia al icono de silenciado.



Modo analógico (FM)

Modo HD Radio

Modo RBDS

- Presione el botón de nuevo para restaurar el sonido.

Sintonización automática de una emisora

Para sintonizar automáticamente una emisora en modo analógico (FM):

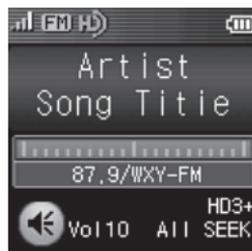
- Presione **➤** para sintonizar automáticamente la siguiente estación de radio superior. Si la búsqueda llega al principio de la banda de radio, su radio regresa al final de la banda y continúa buscando.



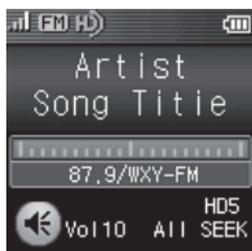
- Presione **◀** para sintonizar automáticamente la siguiente estación de radio inferior. Si la búsqueda llega al final de la banda de radio, su radio regresa al principio de la banda y continúa buscando.

Para sintonizar automáticamente una emisora en modo HD Radio:

- Presione **➤** para sintonizar automáticamente la siguiente estación HD Radio superior.
En el modo BUSCAR TODO, cada vez que presione **➤**, su radio va al siguiente subcanal superior de la estación actual. Cuando su radio alcanza el subcanal más alto, va a la siguiente estación superior (analógica o HD).



El + después de *HD3* indica que hay al menos un subcanal superior.



La ausencia de + después de *HD5* indica que el 5 es el subcanal superior.



En el modo BUSCAR HD (HD SEEK), cada vez que presione **➤**, su radio va al siguiente subcanal superior. Cuando su radio alcanza el subcanal más alto, va al siguiente subcanal o estación HD radio superior.



El 1+ después de HD indica que su radio está sintonizada al primer subcanal.

- Presione **⏪** para sintonizar automáticamente la siguiente estación HD Radio inferior.

En el modo BUSCAR TODO (ALL SEEK), cada vez que presione **➤**, su radio va al siguiente subcanal inferior de la estación actual. Cuando su radio alcanza el subcanal más bajo, va a la siguiente estación inferior (analógica o HD).

En el modo BUSCAR HD (HD SEEK), cada vez que presione **➤**, su radio va al siguiente subcanal inferior. Cuando su radio alcanza el subcanal más bajo, va al primer subcanal de la siguiente estación HD radio inferior.

Para sintonizar automáticamente una emisora en modo RBDS:

- En el modo BUSCAR TODO (ALL SEEK), presione **»»** para sintonizar automáticamente la siguiente estación de radio superior.



O

En el modo BUSCAR HD (HD SEEK), presione **»»** para sintonizar automáticamente la siguiente estación HD Radio superior.



- Presione **◀** para sintonizar automáticamente la siguiente estación de radio inferior. Si la búsqueda llega al final de la banda de radio, su radio regresa al principio de la banda y continúa buscando.

Sintonización manual de una frecuencia

Cuando sintoniza manualmente, su radio va a la siguiente o a la anterior frecuencia independientemente de si la estación transmite en esa frecuencia.

Para sintonizar manualmente una frecuencia en modo analógico (FM) o RBDS:

- Presione ▲ por menos de un segundo. Su radio va a la siguiente frecuencia superior. Cada vez que presione el botón, la frecuencia cambiará de 0.2 MHz.



Modo analógico (FM)

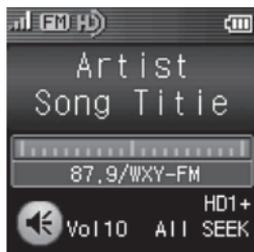


Modo RBDS

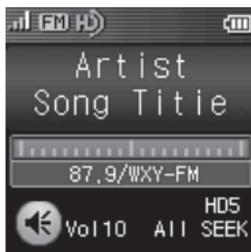
- Presione ▼ por menos de un segundo. Su radio va a la siguiente frecuencia inferior. Cada vez que presione el botón, la frecuencia cambiará de 0.2 MHz.
- Mantenga presionado ▲ o ▼ para retroceder o avanzar rápidamente las frecuencias.

Para sintonizar manualmente una frecuencia en modo HD Radio:

- Presione ▲ por menos de un segundo. Su radio va al siguiente subcanal superior de la estación actual. Cuando su radio alcanza el subcanal más alto, va a la siguiente frecuencia superior.



El + después de *HD3* indica que hay al menos un subcanal superior.



La ausencia de + después de *HD5* indica que el 5 es el subcanal superior.



- Presione ▼ por menos de un segundo. Su radio va al siguiente subcanal inferior de la estación actual. Cuando su radio alcanza el subcanal más bajo, va a la siguiente frecuencia inferior.
- Mantenga presionado ▲ o ▼ para retroceder o avanzar rápidamente los subcanales y las frecuencias.

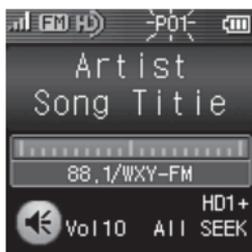
Establecer estaciones predefinidas

Para predefinir una estación:

- 1 Sintonice la estación que desea predefinir.
- 2 Mantenga presionado **PS+** o **PS-**. El número de estación predefinida parpadea.



Modo analógico (FM)



Modo HD Radio

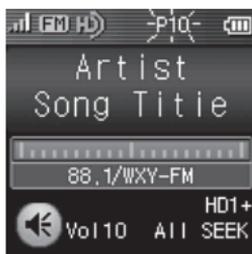


Modo RBDS

- 3 Presione **PS+** o **PS-** para aumentar o reducir el número predefinido.



Modo analógico (FM)



Modo HD Radio

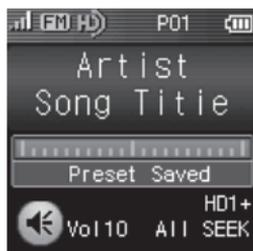


Modo RBDS

- 4 Cuando encuentre el número predefinido que desea utilizar, mantenga presionado **PS+** o **PS-**. *Preset Saved* (estación predefinida memorizada) aparece en la pantalla y la información de la estación queda guardada con el número predefinido.



Modo analógico (FM)



Modo HD Radio



Modo RBDS

- 5 Para sintonizar una estación predefinida, presione **PS+** (Predefinida +) o **PS-** (Predefinida -).

Bloqueo de los botones

Puede bloquear los botones en su radio para evitar oprimir botones accidentalmente.

Para bloquear los botones:

- Pulse **HOLD** (Bloqueo) en la dirección de la flecha para bloquear los botones y evitar presionar los botones accidentalmente. Cuando los botones están bloqueados, el icono de bloqueo aparece en la pantalla.



- Presione **HOLD** en la dirección opuesta para desbloquear los botones. El icono de bloqueo desaparecerá de la pantalla.

Visualizar la guía en modo HD Radio

Para visualizar la guía en modo HD Radio:

- 1 Cuando esté sintonizando una estación HD Radio, presione **⏏/Enter** (Entrar). Se muestra la guía.



- 2 Presione **⏏/Enter** de nuevo para cerrar la guía y regresar a la visualización normal.

Uso del menú

Su radio tiene un menú que le permite ajustar las opciones de su radio.

Para usar el menú:

- 1 Presione **M**. Se abre el menú.

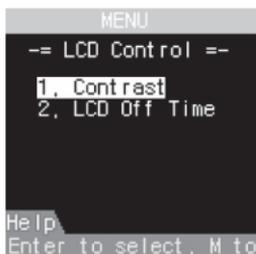


- 2 Presione **▲** o **▼** para resaltar una opción y presione **⏏/Enter** (Entrar). Se puede seleccionar:
 - **LCD Control**: le permite ajustar el contraste LCD o el tiempo de muestra de la pantalla (**LCD Off Time**).
 - **Seek Mode** (Modo de búsqueda): le permite seleccionar el modo de búsqueda.
 - **Version**: le permite ver los números de versión del software PRINCIPAL y del MÓDULO (DSP).
 - **Factory Defaults** (Valores predeterminados en fábrica): le permite restaurar todos los ajustes a los valores de fábrica.
- 3 Presione **⏏** o **⏏** para ajustar la opción, luego presione **⏏/Enter** (Entrar).
- 4 Presione **M** para cerrar el menú.

Cómo ajustar el contraste

Para ajustar el contraste:

- 1 Presione **M** para abrir el menú.
- 2 Presione **▲** o **▼** para resaltar **LCD Control**, y presione **⏏/Enter**.



- 3 Presione **▲** o **▼** para resaltar **Contrast** (Contraste) y presione **⏏/Enter**.

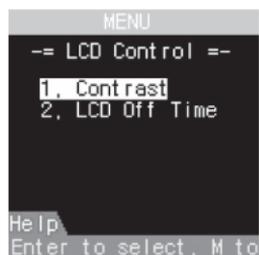


- 4 Presione **➤** o **⏏** para ajustar el contraste y presione **⏏/Enter** para guardar la configuración.
- 5 Presione **M** para cerrar el menú.

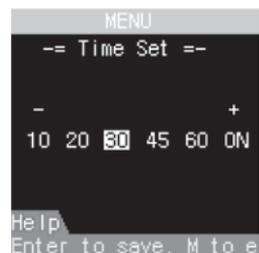
Selección del modo del tiempo de muestra de la pantalla LDC

Para seleccionar el modo del tiempo de muestra de la pantalla LCD:

- 1 Presione **M** para abrir el menú.
- 2 Presione **▲** o **▼** para resaltar **LCD Control**, y presione **⏏/Enter** (Entrar).



- 3 Presione **▲** o **▼** para resaltar **LCD Off Time**, y presione **⏏/Enter** (Entrar)



- 4 Presione **▶▶** o **◀◀** para resaltar **10, 20, 30, 45, 60, ON** (siempre activado), y presione **⏏/Enter**.

- 5 Presione **M** para cerrar el menú.

Nota

No se recomienda ajustar el LCD a **ON** (Activado) porque le acorta la vida útil de la pantalla LCD.

Ajustar el modo de búsqueda

Para ajustar el modo de búsqueda:

- 1 Presione **M** para abrir el menú.
- 2 Presione **▲** o **▼** para resaltar el modo de búsqueda (**Seek Mode**) y presione el botón de entrar (**⏏/ENTER**).



- 3 Presione **➤** o **⏏** para resaltar **ALL** (Todo) o **HD** y presione **⏏/Enter**. Si selecciona **ALL**, su radio busca todas las estaciones cuando sintoniza frecuencias o estaciones. Si selecciona **HD**, su radio sólo busca las estaciones HD Radio cuando sintoniza frecuencias o estaciones.
- 4 Presione **M** para cerrar el menú.

Ver los números de la versión del software

Para ver los números de la versión del software:

- 1 Presione **M** para abrir el menú.
- 2 Presione **▲** o **▼** para resaltar **Version** y presione **↵/Enter**.



- 3 Presione **M** para cerrar el menú.

Restauración de las opciones a los valores predefinidos de fábrica

Para restablecer las opciones a los valores predefinidos de fábrica:

- 1 Presione **M** para abrir el menú.
- 2 Presione **▲** o **▼** para resaltar **Factory Default** (Valores predefinidos de fábrica), y presione **⏏/Enter**.



- 3 Presione **▶** o **◀** para seleccionar **Yes** (Sí) o **NO**, y presione **⏏/Enter**.
- 4 Presione **M** para cerrar el menú.

Localización y corrección de fallas

No intente reparar su radio usted mismo. Remita todas las reparaciones a personal de reparación calificado.

| Síntomas | Causas posibles y soluciones |
|-------------------------|---|
| Su radio no se enciende | La batería está gastada. Recargue la batería. Para obtener más información, refiérase a la sección "Carga de la batería" en la página 12. |
| | Hay humedad o condensación en su radio. Permita que su radio se ajuste a la temperatura ambiente por 60 minutos e intente de nuevo. |
| Mala recepción de radio | Los auriculares funcionan como antena y no están completamente conectados. Verifique que los auriculares están correctamente conectados desconectándolos y volviéndolos a conectar de nuevo en la toma. |
| Sonido intermitente | Los auriculares no están completamente conectados. Asegúrese de que los auriculares estén bien enchufados. |
| No hay sonido | Los auriculares no están conectados. Asegúrese de que los auriculares estén bien enchufados. |
| | El control de volumen podría estar bajo. Suba el volumen. |
| | El silenciamiento (MUTE) está activado. Presione -VOL/MUTE+ para restaurar el sonido. |

| Síntomas | Causas posibles y soluciones |
|--------------------------------|---|
| La batería no se puede cargar. | El cable USB no está conectado a su radio o a su computadora. Asegúrese de que el cable USB está conectado a su radio y a un puerto USB de una computadora. |
| | El puerto USB de la computadora puede que no funcione. Pruebe un puerto USB diferente. |
| | La computadora conectada a su radio no está encendida. Encienda la computadora. |
| Su radio deja de funcionar | Apague su radio y vuelva a encenderla y comience de nuevo. Si apagar su radio y volver a encenderla no funciona, presione el botón de reiniciar. Si su radio deja de funcionar, introduzca la punta de un sujetapapeles en el agujero de reinicio situado en el lado de su radio. |

Verificar el nivel de carga de la batería

Si el indicador de la batería en la pantalla LCD es similar a esto: , la carga de la batería está baja. Cargue la batería siguiendo las instrucciones descritas en Carga de la batería en la página 12.

Especificaciones

| | |
|-------------------------------------|--|
| Rango de frecuencia | 87.5 MHz - 107.9 MHz (pasos de 200 KHz) |
| Estaciones predefinidas | FM: 10 |
| Conexión Externa | Estéreo de 3.5 mm |
| Volumen | 15 niveles |
| Pantalla | Color (128 × 128 píxeles) |
| Salida de audio | 200 mV RMS |
| Entrada | 5 V CC 500 mA, batería 3.7 V 750 mAh de litio ión |
| Dimensiones Ancho × Alto × Ancho | 2.06 × 3.07 × 0.63 pulgadas (52.4 × 78 × 15.9 mm) |

Avisos legales

Información de la FCC

Este equipo ha sido sometido a prueba y se ha determinado que satisface los límites establecidos para ser clasificado como dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la Parte 15 del reglamento FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en un ambiente residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no es instalado y utilizado de acuerdo a las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurrirá interferencia en una instalación particular. Si el equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de la señal de radio o televisión, lo cual puede comprobarse encendiéndolo y apagándolo alternativamente, se recomienda al usuario corregir la interferencia mediante uno de los siguientes procedimientos:

- Cambie la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumentar la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto de aquel al que está conectado el receptor.
- Solicite consejo al distribuidor o a un técnico experto en radio/TV para obtener ayuda.

Advertencia de la FCC

Cualquier cambio o modificación no aprobada expresamente por el fabricante puede anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Declaración del ICES-003 de Canadá

Este aparato digital de Clase B cumple con el ICES-003 canadiense. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Declaración de la marca comercial

Tecnología HD Radio™ fabricada bajo licencia de patentes de los Estados Unidos y otros países perteneciendo a iBiquity Digital Corp. HD Radio™ y los logotipos HD y HD Radio son marcas comerciales que pertenecen a iBiquity Digital Corporation.

Garantía limitada de 90 días

Insignia Products ("Insignia") le garantiza a usted, el comprador original de este **NS-HD01** nuevo ("Producto"), que éste se encontrará libre de defectos de material o de mano de obra en su fabricación original por un período de 90 (noventa) días a partir de la fecha de compra del Producto ("Período de Garantía"). Este Producto debe ser comprado en un distribuidor autorizado de productos Insignia y empacado con esta declaración de garantía. Esta garantía no cubre Productos reconstruidos. Si durante el Período de Garantía, usted notifica a Insignia de un defecto que requiere reparación y éste se encuentra cubierto por esta garantía, se aplicarán los términos de dicha garantía.

¿Cuánto dura la garantía?

El Período de Garantía dura por 90 (noventa) días a partir de la fecha en que compró el Producto. La fecha de compra se encuentra impresa en el recibo obtenido al comprar el Producto.

¿Qué es lo que cubre esta garantía?

Durante el Período de Garantía, si un centro de reparación autorizado de Insignia concluye que la fabricación original del material o la mano de obra del Producto se encuentran defectuosos, Insignia (a su exclusiva discreción): (1) reparará el Producto con repuestos nuevos o reconstruidos; o (2) reemplazará el Producto sin costo alguno por un producto nuevo o reconstruido con características similares. Los Productos y repuestos reemplazados bajo esta garantía se convertirán en propiedad de Insignia y no serán devueltos. Si se requiere la reparación de Productos o repuestos después de que se vence el Período de Garantía, usted deberá pagar por todos los gastos de mano de obra y repuestos. Esta garantía seguirá vigente mientras usted sea el dueño de su Producto Insignia durante el periodo de garantía. La cobertura de la garantía se anula si usted vende o transfiere el Producto.

¿Cómo se obtiene el servicio de garantía?

Si ha comprado el Producto en una tienda de ventas, lleve su recibo original y el Producto a la tienda en donde lo compró. Asegúrese de volver a colocar el Producto en su empaque original o en un empaque que provea la misma protección que el original. Si compró el Producto en un sitio Web, envíe por correo su recibo original y el Producto a la dirección postal especificada en el sitio Web. Asegúrese de colocar el Producto en su empaque original o en un empaque que provea la misma protección que el original.

Para obtener servicio de garantía a domicilio para un televisor con una pantalla de 25 pulgadas o más, por favor comunicarse al teléfono: 1-888-BESTBUY. El soporte técnico diagnosticará y corregirá el problema por teléfono o enviará un técnico certificado por Insignia a su casa.

¿En dónde es válida la garantía?

Esta garantía es válida únicamente al comprador original del Producto en los Estados Unidos, en Canadá y en México.

¿Qué es lo que no cubre la garantía?

Esta garantía no cubre:

- Capacitación del cliente
- Instalación
- Ajustes de configuración
- Daños cosméticos
- Daños debidos a causas de fuerza mayor, tal como rayos
- Accidentes
- Uso inapropiado
- Abuso
- Negligencia
- Uso comercial
- Modificación de alguna parte del Producto, incluyendo la antena
- Panel de pantalla de plasma dañado por la persistencia de imágenes estáticas (sin movimiento), mostradas por periodos prolongados (quemado)

Esta garantía tampoco cubre:

- Daño debido al uso o mantenimiento inapropiado
- Conexión a una fuente de voltaje incorrecta
- Intento de reparación por personal no autorizado por Insignia para reparar el Producto
- Productos vendidos en el estado en que se encuentran o con todas sus fallas

- Consumibles, tales como fusibles o baterías
- Productos en los cuales el número de serie asignado en la fábrica ha sido alterado o removido

EL REEMPLAZO O LA REPARACIÓN ESTIPULADOS BAJO ESTA GARANTÍA SON SU RECURSO EXCLUSIVO. INSIGNIA NO SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES DEBIDO AL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA RELACIONADA CON ESTE PRODUCTO, INCLUYENDO PERO SIN LIMITARSE A ELLO, LA PÉRDIDA DE DATOS, LA IMPOSIBILIDAD DE USO DE SU PRODUCTO, LA PÉRDIDA DE NEGOCIOS O DE GANANCIAS. INSIGNIA PRODUCTS NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA E IMPLÍCITA RELACIONADA CON ESTE PRODUCTO, INCLUYENDO PERO SIN LIMITARSE A, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA Y CONDICIONES DE COMERCIALIZACIÓN E IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR, ESTÁN LIMITADAS EN DURACIÓN AL PERÍODO DE GARANTÍA DECLARADO ANTERIORMENTE Y NINGUNA GARANTÍA YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA SE APLICARÁ DESPUÉS DEL PERÍODO DE GARANTÍA. ALGUNOS ESTADOS, PROVINCIAS Y JURISDICCIONES NO PERMITEN RESTRICCIONES EN CUANTO A LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, ASÍ QUE LA RESTRICCIÓN ANTERIOR PUEDE NO APLICARSE EN SU CASO. ESTA GARANTÍA LE DA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS, Y USTED PUEDE POSEER OTROS DERECHOS QUE VARIAN DE ESTADO A ESTADO, O DE PROVINCIA A PROVINCIA.

Comuníquese con Insignia:

Para servicio al cliente favor llamar al 1-877-467-4289

www.insigniaproducts.com

Distribuido por Best Buy Purchasing, LLC

7601 Penn Avenue South, Richfield, Minnesota, 55423-3645 E.U.A.

©2010 BBY Solutions, Inc.

Todos los derechos reservados INSIGNIA es una marca comercial de BBY Solutions, Inc. registrada en algunos países. Todos los otros productos y los nombres de marca son marcas comerciales de sus respectivos dueños.

INSIGNIA™

www.insignia-products.com (877) 467-4289

Distribuido por Best Buy Purchasing, LLC
7601 Penn Avenue South, Richfield, MN 55423-3645 E.U.A.

© 2010 BBY Solutions, Inc.

Todos los derechos reservados. INSIGNIA es una marca comercial de BBY Solutions, Inc. registrada en algunos países.

Todos los otros productos y los nombres de marca son marcas comerciales de sus respectivos dueños.

ESPAÑOL
10-0347