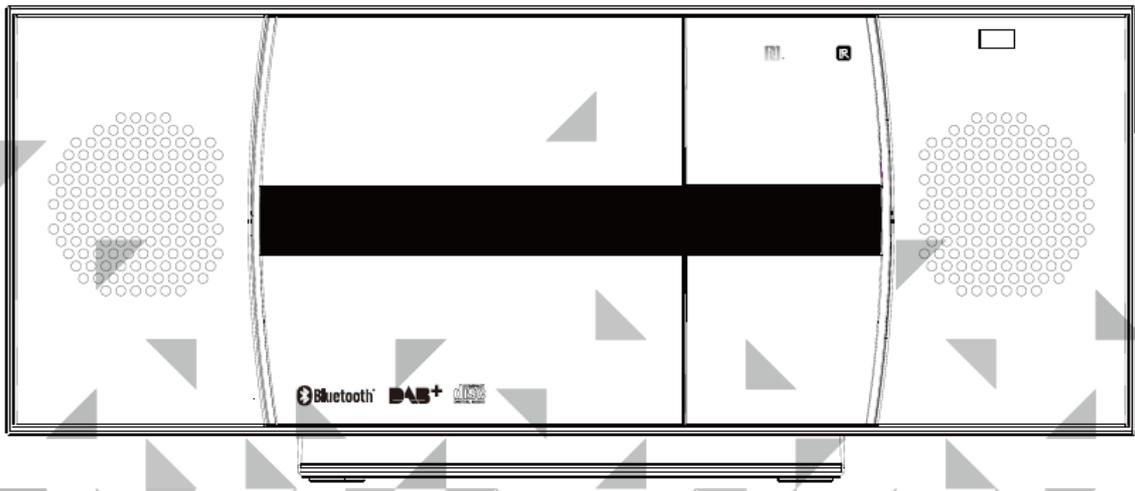


DENVER®

Manual de instrucciones

MC-5230DAB+



Estimado cliente:

Enhorabuena por adquirir este producto. Por favor, lea y siga estas instrucciones, para evitar dañar el artículo. No cubrimos ningún daño que pueda derivarse de un uso inadecuado del artículo o un incumplimiento de las instrucciones de seguridad.

Aviso de seguridad importante

- Lea todas las instrucciones antes de usarlo.
- Para protegerse frente a un incendio, una descarga eléctrica o lesiones personales, no sumerja el cable, enchufes eléctricos o el dispositivo en agua u otros líquidos.
- No exponga el aparato a temperaturas extremas. El aparato debe usarse en climas moderados.
- El uso de accesorios que no recomienda el fabricante del aparato puede resultar en un incendio, descarga eléctrica o lesiones personales.
- No abra la unidad retirando piezas de la carcasa. No intente reparar la unidad. Solo el personal cualificado debe realizar reparaciones o mantenimiento.
- **Solo las personas cualificadas pueden realizar trabajos técnicos en el producto. El producto no puede cambiarse o abrirse.** El usuario no puede realizar el mantenimiento de los componentes. El fabricante no asume ninguna responsabilidad por cualquier interferencia de radio o TV causada por modificaciones no autorizadas.
- El aparato no es un juguete. No deje que los niños jueguen con él. Nunca deje que los niños inserten objetos extraños en el aparato.
- Nunca limpie la superficie del aparato con disolventes, disolventes de pintura, limpiadores u otros productos químicos. En su lugar, use un paño seco y suave o un cepillo suave.
- Guarde estas instrucciones.

Objetos pequeños

Mantenga los objetos pequeños (es decir, tornillos, material de montaje, tarjetas de memoria, etc.) y el envase fuera del alcance de los niños. No deje que los niños jueguen con papel de aluminio. Riesgo de ahogamiento.

Transporte del aparato

Por favor, guarde el envase original. Para conseguir una protección suficiente del aparato mientras se envía o transporta, asegúrese de que lo vuelve a colocar en su envase original.

Limpieza de la superficie

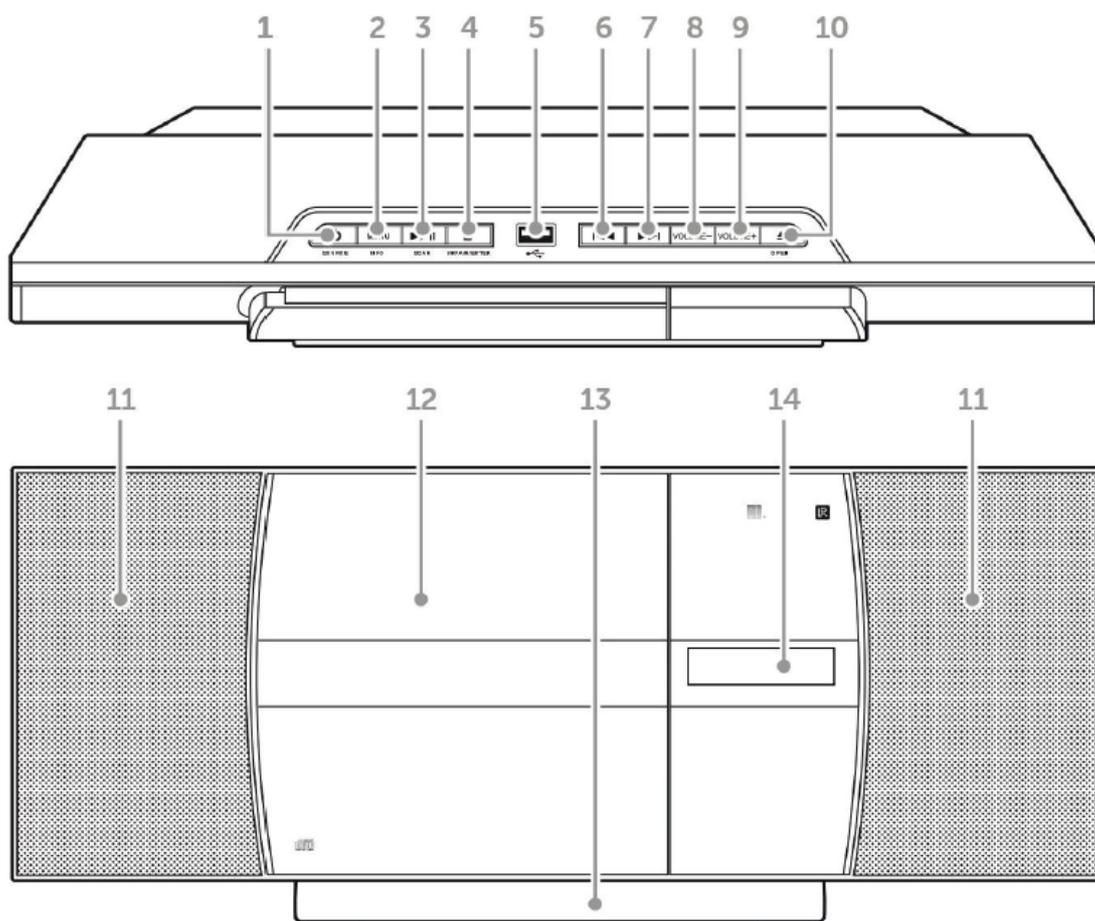
No use líquidos volátiles, detergentes o similares. Use un paño limpio y seco.

Datos técnicos

| | |
|--------------------------|---|
| Nº de artículo. | MC-5230DAB+ |
| Alimentación | CA 230V ~ 50Hz, consumo energético máximo 27W |
| Altavoz | 2x 3", 10W @ 4Ω (THD @ 1kHz: máximo 10%) |
| Banda de radio | FM: 88MHz - 108MHz/ DAB: 174 - 240MHz |
| USB | Compatible con USB 1.1 & USB 2.0 Tipos de archivos: MP3 (32 ~ 320 kbps) |
| CD | Convertidor D/A: Convertidor D/A multi bit Respuesta de frecuencia: 20 - 20.000 Hz |
| Ámbito de entrega | Aparato, RC, manual de usuario |

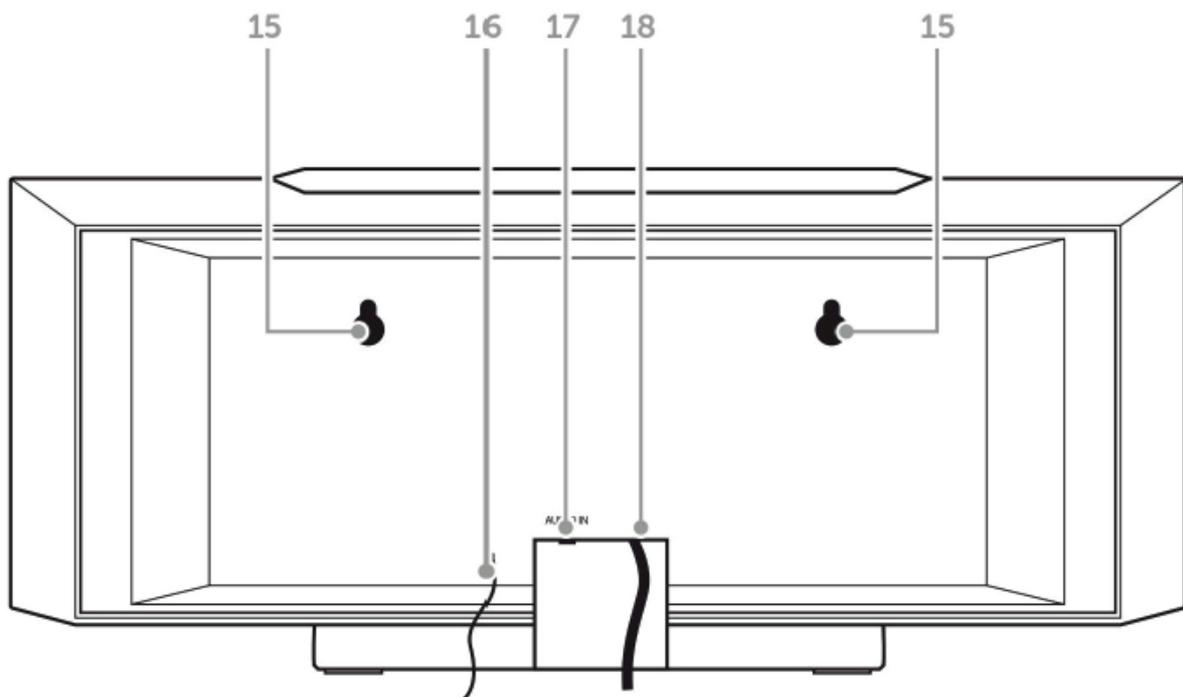
Vista general

Parte superior / delantera:

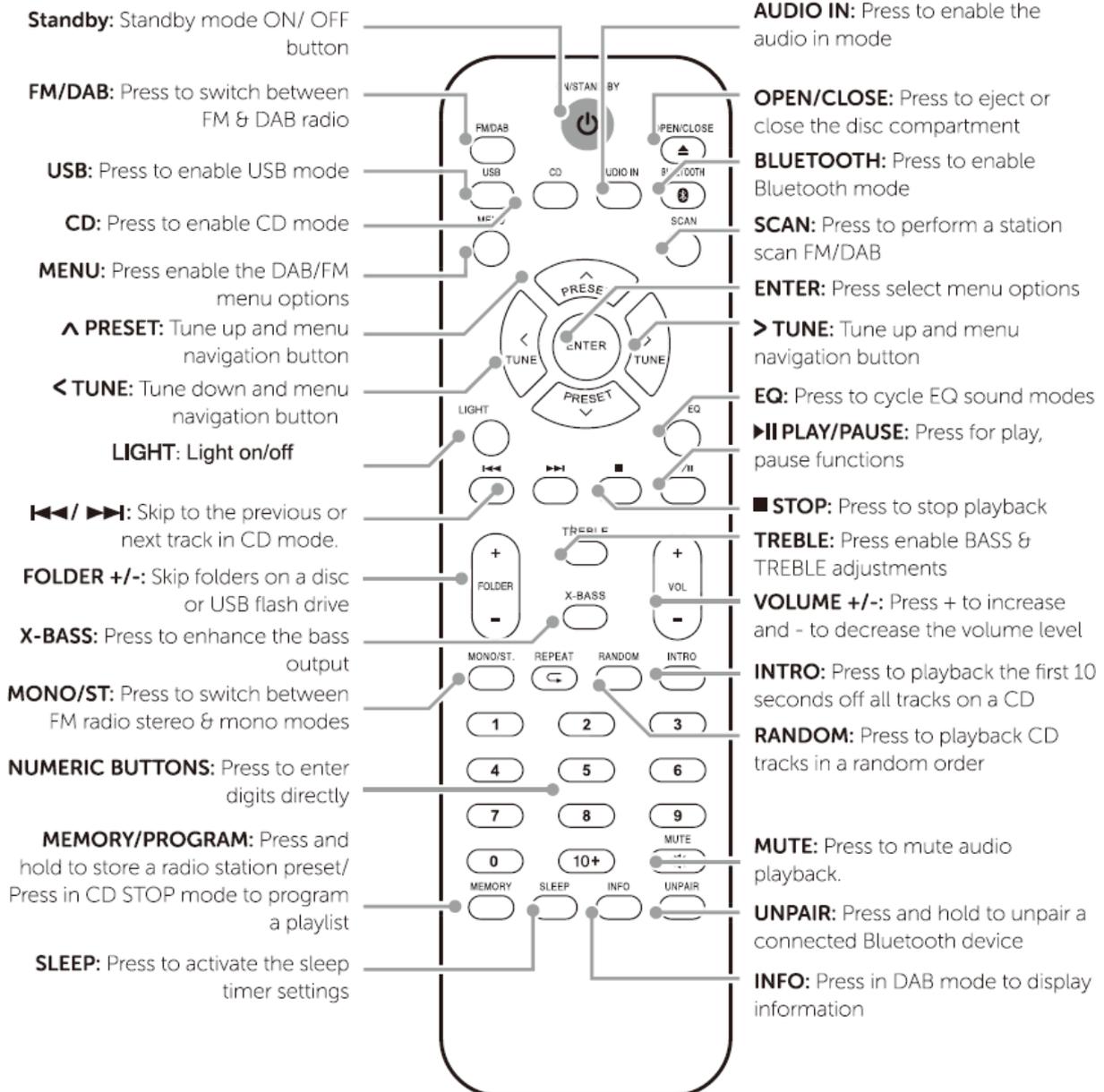


| | | | |
|--|----------|-----------|--|
| En espera / Fuente Púlselo para encenderlo; manténgalo pulsado para cambiar a modo en espera; púlselo de forma reiterada para la selección de fuente | 1 | 8 | VOLUMEN - |
| Menu/Info | 2 | 9 | VOLUMEN + |
|  Reproducción/Pausa/Búsqueda | 3 | 10 | Abierto Abre la bandeja del CD |
|  Parada / Desemparejar / Entrar | 4 | 11 | Altavoces |
| Puerto USB Conecte aquí la unidad USB (no apto para la conexión de PC) | 5 | 12 | Bandeja del CD |
|  Anterior (pista/emisora/presintonía) | 6 | 13 | Soporte (extraíble) |
|  Siguiente (pista/emisora/presintonía) | 7 | 14 | Pantalla |

Trasera:



| | | | |
|----------------------------------|-----------|-----------|---------------------------------|
| Ganchos para en montaje en pared | 15 | 17 | ENTRADA AUXILIAR (3.5mm) |
| Antena | 16 | 18 | Cable de la corriente eléctrica |



| EN | ES |
|---|--|
| Standby: Standby mode ON/OFF button | En espera Botón de ENCENDIDO / APAGADO del modo en espera |
| FM/DAB: Press to switch between FM & DAB radio | FM/DAB: Púlselo para cambiar entre la radio FM y DAB |
| USB: Press to enable USB mode | USB: Púlselo para activar el modo USB |
| CD: Press to enable CD mode | CD: Púlselo para activar el modo CD |
| MENU: Press enable the DAB/FM menu options | MENU: Púlselo para activar las opciones de menú DAB/FM |
| ▲ PRESET: Tune up and menu navigation button | ▲ PRESINTONIZAR: Sintoniza hacia arriba y botón de menú de navegación |
| < TUNE: Tune down and menu navigation button | < SINTONIZAR: Sintoniza hacia abajo y botón de menú de navegación |
| LIGHT: Light on/off | LUZ: Enciende / apaga la luz |
| ⏮/ ⏭: Skip to the previous or next track in CD mode. | ⏮/ ⏭: Salta a la pista anterior o siguiente en modo CD. |

| | |
|---|---|
| FOLDER +/-: Skip folders on a disc or USB flash drive | CARPETA +/-: Salta las carpetas de un disco o de una unidad USB |
| X-BASS: Press to enhance the bass output | X-BASS: Púlselo para mejorar la salida de bajos. |
| MONO/ST: Press to switch between FM radio stereo & mono modes | MONO/ST: Púlselo para cambiar entre los modos de radio FM estéreo y mono. |
| NUMERIC BUTTONS: Press to enter digits directly | BOTONES NUMÉRICOS: Púlselo para introducir los dígitos directamente |
| MEMORY/PROGRAM: Press and hold to store a radio station preset/Press in CD STOP mode to program a playlist | MEMORIA/PROGRAMA: Manténgalo pulsado para guardar una presintonía de emisora de radio; púlselo en modo PARADA DE CD para programar una lista de reproducción |
| SLEEP: Press to activate the sleep timer settings | SLEEP: Púlselo para activar la configuración del temporizador de retardo |
| AUDIO IN: Press to enable the audio in mode | ENTRADA DE AUDIO: Púlselo para activar el modo de entrada de audio |
| OPEN/CLOSE: Press to eject or close the disc compartment | ABRIR/CERRAR: Púlselo para expulsar el disco o para cerrar el compartimento de discos. |
| BLUETOOTH: Press to enable Bluetooth mode | BLUETOOTH Púlselo para activar el modo Bluetooth. |
| SCAN: Press to perform a station scan FM/DAB | BÚSQUEDA: Púlselo para realizar una búsqueda de emisoras FM/DAB |
| ENTER: Press select menu options | ENTRAR Púlselo para seleccionar las opciones de menú |
| > TUNE: Tune up and menu navigation button | > SINTONIZAR: Sintoniza hacia arriba y botón de menú de navegación |
| EQ: Press to cycle EQ sound modes | EQ: Púlselo para cambiar los modos de sonidos del ecualizador |
| ▶ PLAY/PAUSE: Press for play, pause functions | ▶ REPRODUCIR/PAUSAR: Púlselo para las funciones de reproducción y pausa |
| ■ STOP: Press to stop playback | ■ PARADA: Púlselo para detener la reproducción |
| TREBLE: Press enable BASS & TREBLE adjustments | AGUDOS: Púlselo para activar los ajustes de BAJOS Y AGUDOS. |
| VOLUME +/-: Press + to increase and - to decrease the volume level | Volumen +/-: Pulse + para aumentar y - para disminuir el nivel de volumen |
| INTRO: Press to playback the first 10 seconds off all tracks on a CD | INTRO Púlselo para reproducir los 10 primeros segundos de todas las pistas en un CD. |
| RANDOM: Press to playback CD tracks in a random order | ALEATORIO Púlselo para reproducir las pistas del CD en orden aleatorio. |
| MUTE: Press to mute audio playback. | SILENCIO: Púlselo para silenciar la reproducción de audio. |
| UNPAIR: Press and hold to unpair a connected Bluetooth device | DESEMPAREJAR: Manténgalo pulsado para desemparejar un dispositivo Bluetooth conectado. |
| INFO: Press in DAB mode to display information | INFO: Púlselo en modo DAB para mostrar información. |

Soporte:

Para separar el soporte, gire boca abajo la unidad con cuidado y empuje el soporte hacia la parte trasera (véase figura 1). Posteriormente, levántelo (véase figura 2). Haga lo contrario para volver a fijar el soporte.

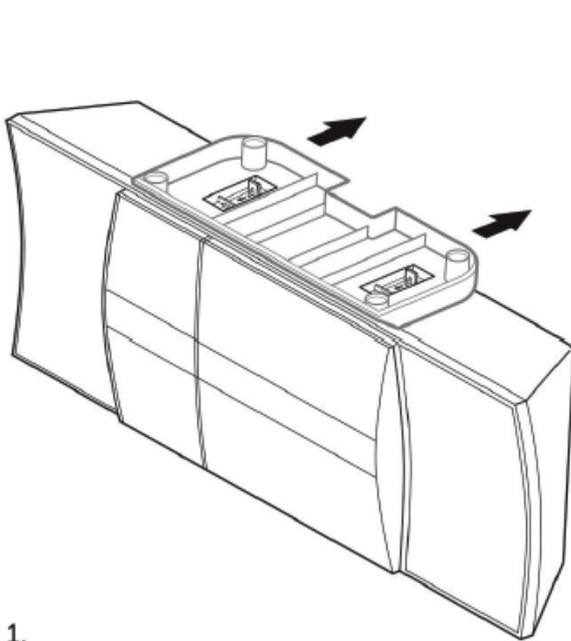


Fig 1.

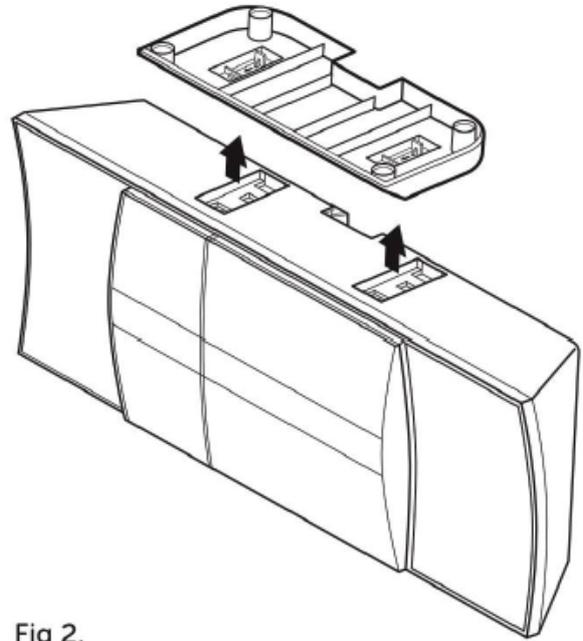
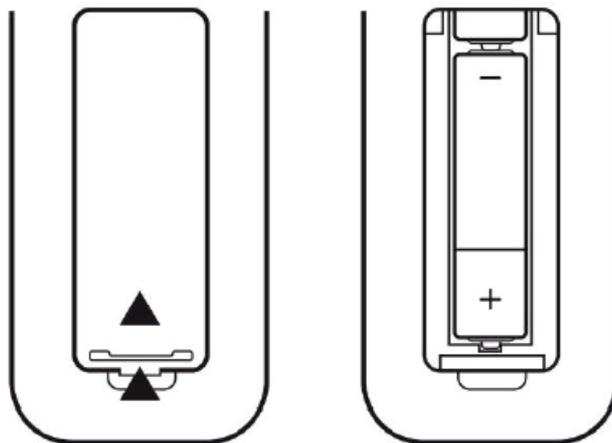


Fig 2.

| | |
|--------|-----------|
| EN | ES |
| Fig 1. | Figura 1. |
| Fig 2. | Figura 2. |

Uso inicial

- Conecte el enchufe a una toma de corriente doméstica (230V ~ 50Hz).
- Pulse POWER/STANDBY.
- Inserte dos pilas (tipo AAA) en el compartimento de las pilas RC. Tenga en cuenta la polaridad correcta, tal y como se indica:



Funciones globales

- **MODO:** Encienda la unidad con STANDBY/SOURCE; posteriormente, púlselo de forma reiterada para seleccionar CD - DAB - FM - AUX - USB - BT.
- **VOL +/-:** Pulse VOL+/- para ajustar el volumen de salida.
- **SILENCIO:** Pulse MUTE para cambiar entre silencio conectado / desconectado.
- **X-BASS:** Cámbielo para la conexión / desconexión de la mejora de bajos.
- **EQ:** Púlselo de forma reiterada para cambia entre las configuraciones del ecualizador presintonizadas (Clásica - Pop - Vocal - Jazz - Plana - Rock – Ecualizador apagado).
- **Sueño** Mientras el aparato está reproduciendo, pulse SLEEP de forma reiterada para fijar el temporizador de retardo en pasos de 10 minutos (90 mins – 80 mins – 70 mins -... - 10 mins - desconectado).
- **Funcionamiento del teclado numérico:** Pista 02: Pulse 2; Pista 12: Pulse 2 y después 10+; Pista 22: Pulse 2 y después 10+ dos veces

CD/USB

- Pulse SOURCE para cambiar al modo CD/USB.
- Pulse OPEN/CLOSE para abrir la bandeja del CD. Inserte un disco de audio/MP3 con la cara impresa hacia usted. El CD se leerá automáticamente. Inserte una memoria USB en la toma USB situada en la parte superior del aparato.
- Use **◀◀**, **▶▶**, **▶||** **MI** y **■** para navegar convenientemente a través de la biblioteca de música.
- Para reproducir CD MP3 y unidades USB que contenga estructuras de carpetas, use **FOLDER+/-** para cambiar las carpetas.
- Modos de reproducción: Pulse **REPEAT** (repetir la pista actual / repetir todas las pistas / repetir carpeta / modo repetir desconectado), **INTRO** (búsqueda de todo el CD/ unidad USB y reproduce los primeros 10 segundos de cada canción) o **RANDOM** (reproduce canciones en orden aleatorio) en el RC.
- Programa Puede compilar una lista de reproducción de hasta 20 canciones. Detenga la reproducción y pulse **MEMORY**.
- Use **◀◀** / **▶▶** para seleccionar la pista que desee; posteriormente, pulse **MEMORY** para añadirla a la lista de reproducción. Repita este procedimiento (máximo 20 veces) e inicie la reproducción (**▶||**).

Información de USB/MP3

- No retire el dispositivo USB durante la reproducción.
- Se pueden reconocer un máximo de 999pistas y 99 carpetas.
- Formato de unidad USB: FAT 16, 32 únicamente.
- La velocidad de lectura de USB puede elegirse según el número de archivos del aparato.

Radio FM/DAB

Función DAB

- En la selección inicial del modo DAB, se puede realizar una búsqueda de emisoras. Se guardarán todas las emisoras encontradas como presintonías en orden

alfanumérico. La primera emisora (conforme a la lista) se reproducirá automáticamente una vez que la búsqueda haya finalizado con éxito. Use los botones NEXT/PREVIOUS para cambiar en la lista de emisoras guardadas y posteriormente, pulse ENTER para sintonizar la emisora resaltada en ese momento.

- Para realizar una nueva búsqueda, mantenga pulsado MENU/INFO durante 3 segundos. Confírmelo con ENTER.
- **Eliminar:** Pulse el botón MENU en el mando a distancia o mantenga pulsado el botón MENU/INFO en el microsistema. Cuando aparezca la opción 'FULL SCAN', pulse los botones TUNE o TUNE en el mando a distancia o los botones en el microsistema y localice 'PRUNE'; pulse el botón ENTER en el mando a distancia o UNPAIR/ENTER en el microsistema. 3. Use los botones TUNE o TUNE en el mando a distancia o los botones en el microsistema para seleccionar 'YES' y pulse el botón ENTER en el mando a distancia o UNPAIR/ENTER en el microsistema.
- **DRC:** Pulse el botón MENU en el mando a distancia o mantenga pulsado el botón MENU/INFO en el microsistema. Cuando aparezca la opción 'FULL SCAN' pulse los botones TUNE o TUNE en el mando a distancia o los botones en el microsistema y localice 'DRC'; pulse el botón ENTER en el mando a distancia o UNPAIR/ENTER en el microsistema. Use los botones TUNE o TUNE en el mando a distancia o los botones en el microsistema para seleccionar entre DRC OFF, DRC LOW y DRC HIGH. Pulse el botón ENTER en el mando a distancia o UNPAIR/ENTER en el microsistema para guardar la configuración.

DAB/FM

- Use ◀◀ / ▶▶ para buscar manualmente la banda de emisoras (manténgalo pulsado para una búsqueda automática en la respectiva dirección). Pulse STOP para interrumpir la búsqueda.
- Guardar emisoras: Mantenga pulsado MEMORY y use ◀◀ / ▶▶ para seleccionar el número de presintonía que desee. Confírmelo pulsando ENTER. De forma alternativa, mantenga pulsado el botón numérico donde quiera guardar la emisora.
- Pulse brevemente MEMORY para entrar en la lista de emisoras presintonizadas. Use los botones de flecha para moverse por la lista. Sintonice la emisora que desee con ENTER. De forma alternativa, use los botones numéricos para sintonizar directamente la emisora que desee.
- Pulse MONO/ST para cambiar la recepción a estéreo/mono.
- Pulse INFO de forma reiterada para cambiar los modos de pantalla:

FM: Texto de radio (si está disponible) – Tipo de programa – Nombre del programa – Modo de audio (mono/estéreo) – Fecha y hora

DAB: DLS (El segmento de etiqueta dinámica es un mensaje que se desplaza que el emisor puede incluir con sus transmisiones. Este mensaje incluye información, como detalles del programa, etc.) – Fuerza de la señal – Tipo de programa - Integración/Multiplex (Una integración / multiplex es un conjunto de emisoras de radio que están unidas y se transmiten en una frecuencia. Hay multiplexes nacionales y locales. Los locales contienen emisoras que son específicas de esa zona, por ejemplo, MXR West.) - Canal (frecuencia actual) - Modo (modo actual) – Fecha y hora.

BT

Este aparato es compatible con BT 2.1 + EDR y el perfil A2DP. La función BT puede usarse para reproducir música desde cualquier aparato BT como smartphones o tabletas, pero no es compatible con el funcionamiento del teléfono manos libres.

- Encienda el MC-5230DAB+ y pulse SOURCE para cambiar al modo BT.
- Active BT en su aparato BT y emparéjelo con el MC-5230DAB+.
- Use el aparato BT para operar la reproducción de audio / multimedia o use los botones del MC-5230DAB+ ◀◀, ▶▶, ▶||.

- Teclee "0000", si se le indica que introduzca una contraseña.
- **NFC:** Cuando se activa en el dispositivo de audio que está transmitiendo, todo lo que necesita es tocar el logotipo NFC situado en la parte delantera del microsistema con el punto de acceso NFC de su aparato de audio compatible. Active NFC en su aparato de audio (como su teléfono móvil). Toque el punto de acceso NFC de su aparato de audio con el logotipo NFC situado en la parte delantera de su microsistema. Puede que sea necesario mover ligeramente el aparato para dar exactamente con el punto exacto. Cuando se realice la conexión, se reproduce una melodía y el texto 'BT-LINK' de la pantalla dejará de parpadear y el aparato se conectará automáticamente.
- Para eliminar un dispositivo emparejado usando el microsistema, mantenga pulsado el botón UNPAIR/ENTER del microsistema o pulse el botón UNPAIR del mando a distancia. El texto 'BT LINK' empezará a parpadear otra vez.

AUXILIAR:

- **Entrada auxiliar:** Use un cable de audio de 3.5 mm para conectar los reproductores externos de audio / multimedia a la toma AUDIO IN situada en la parte posterior. Pulse SOURCE de forma reiterada para cambiar a modo AUXILIAR. Opere la reproducción del aparato externo. Si usa una salida de auriculares, fíjela a aproximadamente el 70% de volumen, para evitar los zumbidos. Ajuste el volumen de salida después del MC-5230DAB+.

Iluminación de la pantalla

Cuando la unidad está en modo en espera, la retroiluminación se atenuará después de 10 segundos. Pulse el botón LIGHT en el mando a distancia para iluminar la retroiluminación durante 10 segundos.

Configuración del sistema

La configuración del sistema (FECHA / HORA, ACTUALIZACIÓN AUTOMÁTICA y REINICIO A FÁBRICA) son accesibles a través del botón MENU: Pulse MENU (RC: manténgalo pulsado), y después desplácese a través de la lista usando los botones de flecha. Pulse ENTER para entrar en los submenús o confirmar cualquier cambio. Use flecha para ajustar los valores.

Reinicio de fábrica

Para reiniciar el aparato a la configuración de fábrica, pulse MENU y use los botones de flecha para seleccionar el submenú SYSTEM. Desplácese hasta SYSTEM RESET con los botones de flecha y posteriormente, pulse ENTER. Rogamos tenga en cuenta: Se eliminarán todas las emisoras presintonizadas y los cambios.

DENVER®

www.denver-electronics.com



Los equipos eléctricos y electrónicos contienen materiales, componentes y sustancias que pueden ser nocivas para su salud y el medioambiente, si no se maneja correctamente el material de desecho (equipo eléctrico y electrónico desechado).

Los equipos eléctricos y electrónicos aparecen marcados con un símbolo de cubo de basura tachado; véase arriba. Este símbolo significa que los equipos eléctricos y electrónicos no deben eliminarse con el resto de residuos domésticos, sino que deben eliminarse de forma separada.

Todas las ciudades disponen de puntos de recogida establecidos, donde bien se puede enviar los equipos eléctricos y electrónicos de forma gratuita en las estaciones de reciclaje u otros puntos de reciclaje, o que se le recojan de sus domicilios. Puede obtener información adicional en el departamento técnico de su ciudad.

Importador:
DENVER ELECTRONICS A/S
Omega 5A, Soefte
DK-8382 Hinnerup

www.facebook.com/denverelectronics

