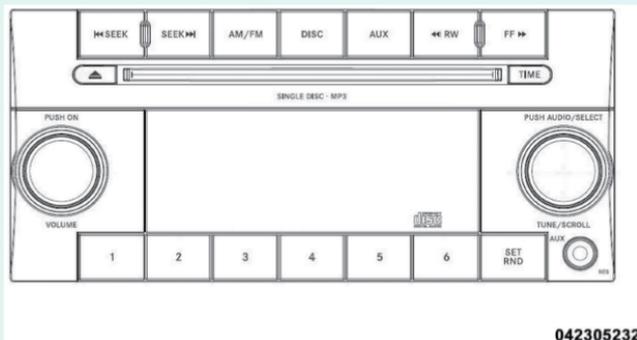


RADIO 130 / 130 UCONNECT®

■	RADIO 130	2
•	Instrucciones de funcionamiento – Modalidad de radio	2
•	Instrucciones de funcionamiento – modalidad de CD para reproducir audio de CD y MP3.....	4
•	Notas sobre la reproducción de archivos MP3.....	6
•	Instrucciones de funcionamiento – modo auxiliar	8
■	UCONNECT® 130 CON RADIO SATELITAL (SI ASÍ ESTÁ EQUIPADO)	9
•	Instrucciones de funcionamiento – Modo de radio.....	9
•	Instrucciones de funcionamiento – Modo de CD para reproducir audio de CD y MP3	13
•	Notas sobre la reproducción de archivos MP3.....	15
•	Botón LIST (lista) (modo de CD para reproducir MP3)	17
•	Botón INFO (información) (modo de CD para reproducir MP3).....	17
•	Uconnect® (Radio satelital) (si así está equipado)	17
•	Instrucciones de operación - (Teléfono Uconnect) (si así está equipado).....	20

RADIO 130



Radio 130

Instrucciones de funcionamiento – Modalidad de radio

NOTA: Para operar el radio el interruptor de ignición debe estar en la posición de encendido o accesorios.

Interruptor de encendido/control de volumen (giratorio)

Presione la perilla de control de encendido y volumen para encender el radio.

Para apagar el radio oprima el control de encendido/volumen una segunda vez.

Control electrónico de volumen

El control electrónico de volumen gira continuamente (360 grados) en cualquier dirección sin detenerse. Al girar el control de encendido y volumen a la derecha el volumen aumenta y a la izquierda disminuye.

Cuando se enciende el sistema de audio, el sonido se ajustará al mismo nivel de volumen que se utilizó la última vez.

Botones SEEK (explorar)

Presione y libere los botones SEEK (Explorar) para buscar la siguiente estación audible, ya sea en la modalidad AM o FM. Oprima el interruptor del lado derecho para hacer una búsqueda hacia arriba y el interruptor izquierdo para buscar hacia abajo. El radio permanecerá sintonizado en la nueva estación hasta que haga otra selección. Si mantiene presionado el botón pasará las estaciones sin detenerse hasta que lo suelte.

Botón TIME (hora)

Presione el botón TIME (hora) para alternar la pantalla de tiempo y frecuencia del radio.

Procedimiento de ajuste del reloj

1. Presione y mantenga presionado el botón TIME (hora) hasta que parpadeen las horas.

2. Ajuste las horas haciendo girar el control TUNE/SCROLL (Sintonizar/desplazar) del lado derecho.
3. Después de ajustar la hora, presione la perilla de control TUNE/SCROLL (Sintonizar/desplazar) del lado derecho para configurar los minutos. Los minutos comenzarán a parpadear.
4. Ajuste los minutos utilizando el control TUNE/SCROLL (Sintonizar/desplazar) del lado derecho. Oprima de nuevo la perilla de control TUNE/SCROLL (Sintonizar/desplazar) para guardar el cambio de hora.
5. Para salir, presione cualquier botón/perilla o espere 5 segundos.

RW/FF

Si oprime el botón de RW (rebobinado) o FF (avance rápido), el sintonizador busca la siguiente frecuencia en la dirección de las flechas. Esta característica funciona en modalidad de AM o FM.

Control TUNE (sintonizar)

Haga girar la perilla TUNE/SCROLL (Sintonizar/Desplazar) en dirección de las manecillas del reloj o en contra de para incrementar o reducir la frecuencia.

Ajuste del tono, balance y disolvenia

Presione el control giratorio TUNE/SCROLL (Sintonizar/Desplazar) y se desplegará la palabra BASS (Bajos). Gire el control TUNE/SCROLL (Sintonizar/Desplazar) a la derecha o a la izquierda para aumentar o disminuir los tonos bajos.

Presione el control giratorio TUNE/SCROLL (Sintonizar/Desplazar) una segunda vez y aparecerá la palabra MID (Medio). Gire el control TUNE/SCROLL (Sintonizar/Desplazar) a la derecha o a la izquierda para aumentar o disminuir los tonos de rango medio.

Presione el control giratorio TUNE/SCROLL (Sintonizar/Desplazar) una tercera vez y aparecerá la palabra TREBLE (Agudos). Gire el control TUNE/SCROLL (Sintonizar/Desplazar) a la derecha o a la izquierda para aumentar o disminuir los tonos agudos.

Presione el control giratorio TUNE/SCROLL (Sintonizar/Desplazar) por cuarta vez y aparecerá la palabra BALANCE (Balance). Gire el control TUNE/SCROLL (Sintonizar/Desplazar) a la derecha o a la izquierda para ajustar el nivel de sonido de las bocinas del lado derecho o izquierdo.

Presione el control giratorio TUNE/SCROLL (Sintonizar/Desplazar) por quinta vez y aparecerá la palabra FADE (Disolvenia). Gire la perilla de control TUNE/SCROLL (Sintonizar/Desplazar) a la derecha o a la izquierda para ajustar el nivel de sonido entre las bocinas delanteras y traseras.

Presione el control giratorio TUNE/SCROLL (Sintonizar/Desplazar) para salir del ajuste del tono, balance y disolvenia.

Botones de AM y FM

Oprima estos botones para seleccionar las modalidades AM o FM.

Botón SET/RND (Fijar/reproducción aleatoria) para fijar la memoria de botones

Cuando usted recibe una estación que usted desea guardar en la memoria de botones, oprima el botón SET/RND (fijar/reproducción aleatoria). Aparecerá el símbolo SET 1 (fijar 1) en la pantalla. Seleccione el botón (1 a 6) en el que desea fijar esta estación, presiónelo y luego libérela. Si no se selecciona un botón dentro de 5 segundos después de presionar el botón SET (fijar), la estación continuará escuchándose pero no se almacenará en la memoria en el botón de presión.

Usted puede agregar una segunda estación a cada botón de presión repitiendo el proceso anterior, con la siguiente excepción: Presione dos veces el botón SET/RND (fijar/reproducción aleatoria) y aparecerá SET 2 (fijar 2) en la pantalla.

En cada botón se pueden fijar estaciones para SET 1 y SET 2 en AM y FM. Esto permite almacenar en la memoria de los botones de presión un total de 12 estaciones en AM, 12 en FM.

Las estaciones almacenadas en la memoria de SET 2 (fijar 2) se pueden seleccionar presionando dos veces el botón de presión.

Cada vez que se utiliza el botón de preselección, se despliega el número de botón correspondiente.

Botones 1 a 6

Estos botones sintonizan las estaciones de radio que almacenó en la memoria del botón de presión (12 estaciones de AM, 12 de FM).

Botón DISC (Disco)

Oprimir el botón DISC (Disco) le permitirá alternar del modo de radio AM/FM al modo disco.

Instrucciones de funcionamiento – modalidad de CD para reproducir audio de CD y MP3

NOTA:

- Para operar el radio el interruptor de ignición debe estar en la posición encendido o accesorios.
- Este radio puede reproducir discos compactos (CD), discos compactos grabables (CD-R), discos compactos regrabables (CD-RW) discos con pistas MP3 y discos compactos multisesión con pistas de CD y MP3.

Cómo insertar discos compactos

Inserte suavemente el CD en el reproductor de CD con la etiqueta orientada hacia arriba. El CD será jalado automáticamente hacia el interior del reproductor de CD y se iluminará el icono de CD en la pantalla del radio. Si el CD no entra en la ranura más de 2.5 cm (1 pulg.).

Es posible que haya un disco ya cargado y es necesario expulsarlo antes de cargar uno nuevo.

Si inserta un disco con la ignición encendida y el radio encendido, la unidad cambiará de la modalidad de radio a la modalidad de CD y comenzará a reproducir cuando inserte el disco. La pantalla mostrará el número de disco, el número de pista y el tiempo de reproducción en minutos y segundos. La reproducción comenzará al inicio de la pista 1.

¡PRECAUCIÓN!

- Este reproductor de CD únicamente acepta discos de 12 cm (4 -3/4 pulg.). El uso de discos de otro tamaño puede dañar el mecanismo del reproductor de CD.
- No utilice etiquetas adhesivas. Estas etiquetas pueden despegarse y atascar el mecanismo del reproductor.
- El Uconnect® 130 es un reproductor de CD de un solo disco. No intente insertar un segundo disco cuando ya ha cargado uno.
- No utilice discos de tipo de medio dual (un lado es DVD y el otro lado CD), ya que pueden ocasionar daños al reproductor.

Botón EJECT (expulsar) – Expulsar un CD



Para expulsar el CD, oprima el botón EJECT (expulsar).

Si expulsa un disco y no lo quita dentro de 10 segundos, se volverá a cargar. Si no retira el CD, el radio volverá a insertar el CD sin reproducirlo.

Puede expulsar el disco con el radio y la ignición apagada.

NOTA: No se permite expulsar el disco con la ignición en apagado en modelos convertibles o de toldo suave (si así está equipado).

Botón SEEK (explorar)

Para reproducir la siguiente pista del CD presione el lado derecho del botón SEEK (explorar). Para regresar al inicio de la pista actual o regresar al inicio de la pista anterior si el CD está dentro de los primeros 10 segundos de la selección actual presione el lado izquierdo del botón SEEK (explorar). Oprimir y sostener el botón SEEK (explorar) permite desplazarse por las pistas más rápidamente en los modos de CD y MP3.

Botón TIME (hora)

Presione este botón para cambiar la pantalla de pantalla grande de tiempo de reproducción del CD a pantalla chica de tiempo de reproducción del CD.

RW/FF

Presione y sostenga el botón FF (Avance rápido) y el reproductor de discos comenzará a avanzar rápidamente hasta que se libere el botón FF (Avance rápido) o se presione el botón RW (reversa) u otro botón del CD. El botón RW (reversa) funciona de manera similar.

Botones AM y FM

Cambia el radio AM o FM a la modalidad de radio o puesta.

Botón SET/RND (reproducción aleatoria)

Para activar la reproducción aleatoria presione este botón durante la reproducción del CD. Esta característica reproduce las selecciones del disco compacto en orden aleatorio para brindar un cambio interesante de ritmo.

Para moverse a la siguiente pista seleccionada aleatoriamente presione el botón SEEK (EXPLORAR).

Para detener la reproducción aleatoria presione una segunda vez el botón RND (Reproducción aleatoria).

Notas sobre la reproducción de archivos MP3

El radio puede reproducir archivos MP3; sin embargo, los medios y formatos de grabación aceptables de archivos MP3 están limitados. Al grabar archivos MP3, ponga especial atención a las siguientes restricciones.

Medios soportados (tipos de disco)

Los medios de grabación de archivos MP3 soportados por el radio son CDDA, CD-R, CD-RW, MP3 y CDDA+MP3.

Formatos de medios soportados (sistemas de archivos)

Los formatos de medios soportados por el radio son el ISO 9660 Nivel 1 y Nivel 2, que incluyen la extensión Joliet. Al leer discos grabados utilizando formatos distintos al ISO 9660 Nivel 1 y Nivel 2, es posible que el radio no lea correctamente los archivos ni reproduzca el archivo de manera normal. Los formatos UDF y Apple HFS no son soportados.

El radio tiene los siguientes límites para los sistemas de archivos:

- Número máximo de niveles de carpeta: 8
- Número máximo de archivos: 255
- Número máximo de carpetas: (El despliegue de nombres de archivo y de carpeta en el radio está limitado. Para nombres largos de archivos y/o carpetas, es posible que el radio no pueda desplegar el nombre del archivo o carpeta y le asigne un número en vez de ello. Con una cantidad de archivos máxima, excediendo 20 carpetas producirán este tipo de despliegue. Con 200 archivos, excediendo 50 carpetas provocará este despliegue).
- Número máximo de caracteres en los nombres de archivos/carpetas:
- Nivel 1: 12 (incluyendo un separador "." y una extensión de 3 caracteres)
- Nivel 2: 31 (incluyendo un separador "." y una extensión de 3 caracteres)

El radio soporta formatos de disco multisesión. Los discos multisesión pueden contener combinaciones de pistas de audio de CD normales y archivos de computadora (incluyendo archivos MP3). Los discos creados con la opción "mantener disco abierto después de la grabación" son generalmente discos multisesión. El uso de multisersiones para reproducir audio de CD o

MP3 puede incrementar el tiempo de carga del disco.

Formatos de archivos MP3 soportados

El radio reconocerá únicamente archivos con la extensión *.mp3 como archivos MP3. Los archivos que no son MP3 y tienen la extensión *.mp3 pueden causar problemas de reproducción. El radio está diseñado para identificar archivos MP3 no válidos y no lo reproducirá.

Al utilizar el codificador de MP3 para comprimir datos de audio en un archivo MP3, se permiten únicamente las velocidades de transferencia de datos y las frecuencias de muestreo que se indican en la siguiente tabla. Además, también se permiten velocidades de transferencia de datos variables (VBR). La mayoría de archivos MP3 utilizan una tasa de muestreo de 44.1 kHz y una velocidad de transferencia de datos de 192, 160, 128, 96 o VBR.

Especificación del formato MPEG		Frecuencia de muestreo (kHz)	Velocidad de transferencia de datos (kbps)
Audio Capa 3	MPEG-1	48, 44.1, 32	320, 256, 224, 192, 160, 128, 112, 96, 80, 64, 56, 48, 40, 32
Audio Capa 3	MPEG-2	24, 22.05, 16	160, 128, 144, 112, 96, 80, 64, 56, 48, 40, 32, 24, 16, 8

Los radios soportan etiquetas ID3 versión 1 que muestran la información del artista, el título de la canción y el título del álbum. Los radios no soportan etiquetas ID3 versión 2.

Los archivos de lista de reproducción no son soportados. Los archivos MP3 Pro tampoco son soportados.

Reproducción de archivos MP3

Cuando se carga un medio que contiene datos MP3, el radio verifica todos los archivos del medio. Si el medio contiene muchas carpetas o archivos, le tomará más tiempo al radio iniciar la reproducción de los archivos MP3.

El tiempo de carga para la reproducción de archivos MP3 puede ser afectado por lo siguiente:

- Medio – El medio CD-RW se puede tardar más tiempo en cargar que el medio CD-R
- Formatos del medio – Los discos multisesión se pueden tardar más tiempo en cargar que los discos que no son multisesión
- Número de archivos y carpetas – El tiempo de carga aumenta si hay más archivos y carpetas

Para aumentar la velocidad de carga del disco, se recomienda utilizar medios CD-R y discos de una sola sesión. Para crear un disco de una sola sesión, habilite la opción Disc at Once (grabar una vez) antes de grabar el disco.

Instrucciones de funcionamiento – modo auxiliar

El enchufe auxiliar (AUX) es un enchufe de entrada de audio que le permite al usuario enchufar un dispositivo portátil como un reproductor de MP3 o un reproductor de cassette y utilizar el sistema de audio del vehículo para amplificar la fuente y reproducir a través de las bocinas del vehículo.

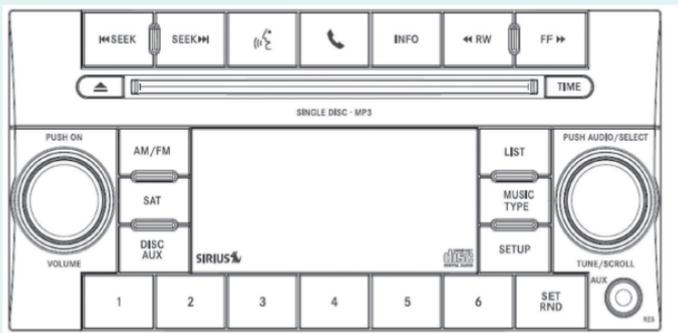
Presionando el botón AUX cambiará la modalidad al dispositivo auxiliar cuando se conecte algo al enchufe AUX.

NOTA: El dispositivo AUX debe estar encendido y el volumen ajustado a un nivel apropiado. Si el audio de AUX no es suficientemente alto, suba el volumen del dispositivo. Si el audio del dispositivo AUX suena distorsionado, baje el volumen del dispositivo.

Botón TIME (hora) (modalidad auxiliar)

Oprima este botón para cambiar el despliegue a la hora del día. Se desplegará la hora del día durante 5 segundos (con la ignición en apagado).

UCONNECT® 130 CON RADIO SATELITAL (SI ASÍ ESTÁ EQUIPADO)



Radio 130

Instrucciones de funcionamiento – Modo de radio

NOTA: El interruptor de ignición debe estar en la posición encendido o accesores para operar el radio.

Interruptor de encendido/control de volumen (giratorio)

Presione la perilla de control ON/VOLUME (encendido/volumen) para encender el radio.

Presione la perilla de control ON/VOLUME (encendido/volumen) una segunda vez para apagar el radio.

Control electrónico de volumen

El control electrónico de volumen gira continuamente (360 grados) en cualquier dirección sin detenerse. Al girar la perilla de control ON/VOLUME (encendido/volumen) a la derecha el volumen aumenta y al girarlo a la izquierda, disminuye.

Cuando se enciende el sistema de audio, el sonido se ajustará al mismo nivel de volumen que se utilizó la última vez.

Botones SEEK (explorar)

Presione y suelte los botones SEEK (explorar) para buscar la siguiente estación que se pueda escuchar en modo AM/FM.

Presione el interruptor derecho para buscar hacia arriba y el interruptor izquierdo para buscar hacia abajo. El radio permanecerá sintonizado en la nueva estación hasta que haga otra selección.

Si mantiene oprimido el botón pasará las estaciones sin detenerse hasta que lo suelte.

Sistema de reconocimiento de voz (radio) (si así está equipado)

Vea "reconocimiento de voz" para mayor información.

Botón de reconocimiento de voz (teléfono manos libres Uconnect®) (si así está equipado)

Presione este botón para activar la función del teléfono manos libres Uconnect® (si así está equipado). Vea "reconocimiento de voz" para mayor información.

Si su vehículo no está equipado con esta característica, o si ésta no se encuentra disponible, en la pantalla de radio aparecerá el mensaje "Not Equipped With Uconnect® Phone" (No equipado con teléfono Uconnect®).

Botón del teléfono Uconnect® (si así está equipado)

Presione este botón para activar la función del teléfono Uconnect® (si así está equipado). Vea teléfono "Uconnect® para mayor información.

Si su vehículo no está equipado con esta característica, o si ésta no se encuentra disponible, en la pantalla de radio aparecerá el mensaje "Not Equipped With Uconnect® Phone" (No equipado con teléfono Uconnect®).

Botón TIME (hora)

Presione el botón TIME (hora) para cambiar entre las pantallas de la hora y la frecuencia del radio.

Procedimiento de configuración del reloj

1. Oprima y sostenga el botón TIME (hora) hasta que las horas parpadeen.
2. Ajuste las horas haciendo girar la perilla de control TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) del lado derecho.
3. Después de ajustar la hora, oprima la perilla de control TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) del lado derecho para configurar los minutos. Los minutos comenzarán a parpadear.
4. Ajuste los minutos utilizando la perilla de control TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) del lado derecho.

Presione la perilla de control TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) de nuevo para guardar el cambio de hora.

5. Para salir, oprima cualquier botón/perilla o espere 5 segundos.

También puede ajustar el reloj oprimiendo el botón SETUP (configurar). Para los vehículos equipados con radio satelital, presione el botón SETUP (configurar), utilice el control TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) para seleccionar SET CLOCK (ajustar reloj) y después siga el procedimiento anterior, comenzando en el paso 2 para los vehículos no equipados con radio satelital.

Botón INFO (información)

Presione el botón INFO (información) para seleccionar una estación RDS (una en la que se muestren mensajes). El radio regresará a una transmisión de mensaje de texto de radio de una estación FM (sólo en el modo FM).

RW/FF

Si presiona el botón de RW (rebobinado) o de FF (avance rápido), el sintonizador busca la siguiente frecuencia en la dirección de las flechas. Esta característica funciona en las frecuencias de AM o FM.

Control TUNE (sintonizar)

Haga girar la perilla de control TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) en dirección de las manecillas del reloj para incrementar la frecuencia o en el sentido contrario para reducirla.

Ajuste del tono, el balance y el desvanecimiento

Presione la perilla de control giratoria TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) y aparecerá la palabra BASS (bajos). Gire la perilla de control TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) a la derecha o a la izquierda para aumentar o disminuir los tonos bajos.

Presione la perilla de control giratoria TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) una segunda vez y aparecerá la palabra MID (medio). Gire la perilla de control "TUNE/SCROLL" (sintonizar/desplazar) a la derecha o a la izquierda para aumentar o disminuir los tonos de rango medio.

Presione la perilla de control giratoria "TUNE/SCROLL" (sintonizar/desplazar) una tercera vez y aparecerá la palabra "TREBLE" (agudos). Gire la perilla de control TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) a la derecha o a la izquierda para aumentar o disminuir los tonos agudos.

Presione la perilla de control giratoria TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) por cuarta vez y aparecerá la palabra BALANCE (balance). Gire la perilla de control TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) a la derecha o a la izquierda para ajustar el nivel de sonido de las bocinas del lado derecho o izquierdo.

Presione la perilla de control giratoria TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) por quinta vez y aparecerá la palabra FADE (desvanecimiento). Gire la perilla de control TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) a la derecha o a la izquierda para ajustar el nivel de sonido entre las bocinas delanteras y traseras.

Presione la perilla de control giratoria TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) para salir del ajuste del tono, el balance y la disolvencia.

Botón MUSIC TYPE (tipo de música)

Si presiona este botón una vez se activará el modo de tipo de música durante 5 segundos. Si presiona el botón MUSIC TYPE (tipo de música) o gira la perilla de control TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) dentro de 5 segundos se podrá seleccionar el tipo de formato del programa que desea seleccionar. Muchas estaciones de radio no transmiten información sobre el tipo de música.

Presione el botón MUSIC TYPE (tipo de música) para seleccionar entre los siguientes tipos de formato:

Tipo de programa	Pantalla de radio 16 dígitos
Sin Tipo de Programa o sin definir	Ninguno
Éxitos de Antaño	Adult Hit
Clásica	Classical
Rock Clásico	Classic Rock
Universitaria	College
Ranchera	Country
Otros Idiomas	Foreign Language
Información	Inform
Jazz	Jazz
Noticias	News
Nostalgia	Nostalgia
Oldies	Oldies
Personalidad	Personality
Gobierno	Public
Blues	R & B
Música religiosa	Rel. Music
Programas religiosos	Rel. Talk
Rock	Rock
Suave	Soft
Rock suave	Soft Rock
Blues ligero	Soft R&B
Deportes	Sports
Debates	Talk
Éxitos	Top 40
Clima	Weather

Si se presiona el botón SEEK (explorar) cuando aparece el icono del tipo de música, el radio se sintoniza a la siguiente estación de la frecuencia con el mismo nombre de tipo de música que el seleccionado. La función de tipo de música sólo funciona en el modo de FM.

Si se activa un botón de preselección en el modo de tipo de música (tipo de programa), el modo de tipo de música se cancela y el radio sintoniza la estación preseleccionada.

Botón SETUP (configurar)

Oprimir el botón SETUP (configurar) le permite seleccionar entre las siguientes opciones:

- **Set Clock (Ajustar reloj)** – Oprimir el botón **SELECT** (seleccionar) le permite configurar el reloj. Gire la perilla de control **TUNE/SCROLL** (sintonizar/desplazar) para ajustar las horas, después oprima y gire la perilla de control **TUNE/SCROLL** (sintonizar/desplazar) para ajustar los minutos. Oprima la perilla de control **TUNE/SCROLL** (sintonizar/desplazar) de nuevo para guardar los cambios.

Botón AM y FM

Presione este botón para seleccionar el modo de AM o de FM.

Botón SET/RND (establecer/aleatorio) para establecer la memoria de los botones de presión

Cuando usted recibe una estación que desea guardar en la memoria de los botones de presión, oprima el botón **SET/RND** (establecer/aleatorio). Aparecerá el símbolo **SET 1** (establecer 1) en la pantalla. Seleccione el botón (1 a 6) en el que desea fijar esta estación, oprímalo y luego suéltelo. Si no se selecciona un botón en los 5 segundos siguientes a oprimir el botón **SET/RND** (establecer/aleatorio), la estación continuará escuchándose pero no se almacenará en la memoria de los botones de presión.

Usted puede agregar una segunda estación a cada botón de presión repitiendo el proceso anterior, con la siguiente excepción: Presione dos veces el botón **SET/RND** (establecer/aleatorio) y aparecerá **SET 2** (establecer 2) en la pantalla. En cada botón se pueden establecer estaciones para **SET 1** (establecer 1) y **SET 2** (establecer 2) en AM y FM.

Esto permite almacenar un total de 12 estaciones en AM y 12 en FM en la memoria de los botones de presión.

Las estaciones almacenadas en la memoria de **SET 2** (establecer 2) se pueden seleccionar oprimiendo dos veces el botón de presión.

Cada vez que se utiliza el botón de preselección, aparece el número del botón correspondiente.

Botones 1 a 6

Estos botones sintonizan las estaciones de radio que almacenó en la memoria del botón de presión (12 estaciones de AM y 12 de FM).

Botón DISC/AUX (disco/auxiliar)

Oprimir el botón **DISC/AUX** (disco/auxiliar) le permitirá alternar de los modos de AM/FM al modo de disco/auxiliar.

Instrucciones de funcionamiento – Modo de CD para reproducir audio de CD y MP3

NOTA:

- El interruptor de ignición debe estar en la posición encendido o accesorios para operar el radio.
- Este radio puede reproducir discos compactos (CD), discos compactos grabables (CD-R), discos compactos regrabables (CD-RW), discos compactos con pistas MP3 y discos compactos de sesión múltiple con pistas de CD y MP3.

Cómo insertar discos compactos

Inserte suavemente el CD en el reproductor de CD con la etiqueta orientada hacia arriba. El CD será jalado automáticamente hacia el interior del reproductor de CD y el icono de CD en la pantalla del radio se iluminará. Si el CD no entra en la ranura más de 2.5 cm (1 pulg), es posible que ya haya un disco cargado y será necesario expulsarlo antes de cargar uno nuevo.

Si inserta un disco con la ignición encendida y el radio encendido, la unidad cambiará del modo de radio al modo de CD y comenzará a reproducir cuando inserte el disco. La pantalla mostrará el número de disco, el número de pista y el tiempo de reproducción en minutos y segundos. La reproducción comenzará al inicio de la pista 1.

¡PRECAUCIÓN!

- El reproductor de discos compactos únicamente acepta discos de 12 cm (4 3/4"). El uso de otro tamaño de discos puede dañar el mecanismo reproductor de discos compactos.
- No use etiquetas adhesivas. Éstas pueden desprenderse y atorar el mecanismo reproductor de discos compactos.
- El Radio 130 es un reproductor de discos compactos que sólo acepta un disco. No intenta insertar un segundo disco, si uno está cargado.
- Discos tipo "Dual media" (Un lado es DVD y el otro es un CD) no deben ser usados, pueden causar daños al reproductor.

Botón Eject (expulsar) - Expulsar un CD



Para expulsar el CD, oprima el botón EJECT (EXPULSAR). Si expulsa un disco y no lo quita en los 10 segundos siguientes, se volverá a cargar. Si el CD no se retira, el radio volverá a insertar el CD sin reproducirlo.

Puede expulsar el disco con el radio y la ignición apagada.

NOTA: No se permite expulsar el disco con la ignición apagada en modelos convertibles o de toldo suave (si así está equipado).

Botón SEEK (explorar)

Para reproducir la siguiente pista del CD, oprima el lado derecho del botón SEEK (explorar). Presione el lado izquierdo del botón SEEK (explorar) para regresar al inicio de la pista actual o para regresar al inicio de la pista anterior si el CD está dentro de los primeros segundos de la selección actual. Al presionar y sostener el botón SEEK (explorar), es posible desplazarse por las pistas en los modos de CD y MP3 más rápidamente.

Botón TIME (hora)

Presione este botón para cambiar la pantalla de una pantalla grande de tiempo de reproducción del CD a pantalla chica de tiempo de reproducción del CD.

RW/FF

Presione y sostenga el botón FF (Avance rápido) y el reproductor de discos comenzará a avanzar rápidamente hasta que se libere el botón FF (Avance

rápido) o se presione el botón RW (reversa) u otro botón del CD. El botón RW (reversa) funciona de manera similar.

Botón AM y FM

Presione este botón para seleccionar el modo de AM o de FM.

Botón SET/RND (establecer/reproducción aleatoria)

Para activar la reproducción aleatoria, oprima este botón durante la reproducción del CD. Esta característica reproduce las selecciones del disco compacto en orden aleatorio para proporcionar un cambio de ritmo interesante.

Para moverse a la siguiente pista aleatoriamente seleccionada, oprima el botón SEEK (explorar) derecho.

Para detener la reproducción aleatoria, oprima el botón SET/RND una segunda vez.

Notas sobre la reproducción de archivos MP3

El radio puede reproducir archivos MP3; sin embargo, los medios y formatos de grabación aceptables de archivos MP3 están limitados. Al grabar archivos MP3, ponga especial atención a las siguientes restricciones.

Medios admitidos (tipos de disco)

Los medios de grabación de archivos MP3 admitidos por el radio son CDDA, CD-R, CD-RW, MP3 y CDDA+MP3.

Formatos de Medios admitidos (sistemas de archivos)

Los formatos de medios admitidos por el radio son el ISO 9660 Nivel 1 y Nivel 2, e incluyen la extensión Joliet.

Al leer discos grabados utilizando formatos distintos al ISO 9660 Nivel 1 y Nivel 2, es posible que el radio no lea los archivos correctamente ni reproduzca el archivo de manera normal.

Los formatos UDF y Apple HFS no se admiten.

El radio tiene los siguientes límites para los sistemas de archivos:

- Número máximo de niveles de carpeta: 8
- Número máximo de archivos: 255
- Número máximo de carpetas: (La visualización de nombres de archivo y de carpeta en el radio está limitada. Para nombres de archivos y/o carpetas largos, es posible que el radio no pueda mostrar el nombre del archivo o la carpeta y le asigne un número en su lugar. Con una cantidad de archivos máxima, el exceder 20 carpetas producirá este tipo de visualización. Con 200 archivos, el exceder 50 carpetas provocará esta visualización).
- Número máximo de caracteres en los nombres de archivos/carpetas:
- Nivel 1: 12 (incluyendo un separador "." y una extensión de 3 caracteres)
- Nivel 2: 31 (incluyendo un separador "." y una extensión de 3 caracteres)

El radio admite formatos de disco de sesión múltiple. Los discos de sesión múltiple pueden contener combinaciones de pistas de audio de CD normales y archivos de computadora (incluyendo archivos MP3). Los discos creados con la opción "keep disc open after writing" (mantener disco abierto después de la grabación) son generalmente discos de sesión múltiple. El uso de sesiones múltiples para reproducir audio de CD o MP3 puede incrementar el tiempo de carga del disco.

Formatos de archivos MP3 admitidos

El radio sólo reconocerá archivos con la extensión *.MP3 como archivos MP3. Los archivos que no son MP3 y tienen la extensión *.MP3 pueden causar problemas de reproducción. El radio está diseñado para identificar el archivo como un MP3 no válido y no lo reproducirá.

Al utilizar el codificador de MP3 para comprimir datos de audio en un archivo MP3, sólo se admiten las velocidades de transferencia de datos y las frecuencias de muestreo que se indican en la siguiente tabla. Además, también se admiten velocidades de transferencia de datos variables (VBR). La mayoría de los archivos MP3 utilizan una velocidad de muestreo de 44.1 kHz y una velocidad de transferencia de datos de 192, 160, 128, 96 o VBR.

MPEG Especificación	Muestra de Frecuencia	Velocidad de Bit (kbps)
MPEG – 1 Audio Filtro 3 (Layer 3)	48, 44.1, 32	320, 256, 224, 192, 160, 128, 112, 96, 80, 64, 56, 48, 40, 32
MPEG – 2 Audio Filtro 3 (Layer 3)	24, 22.05, 16	160, 128, 144, 112, 96, 80, 64, 56, 48, 40, 32, 24, 16, 8

Los radios admiten etiquetas ID3 versión 1 que muestran la información del artista, el título de la canción y el título del álbum. Los radios no admiten etiquetas ID3 versión 2.

Los archivos de lista de reproducción no se admiten. Los archivos MP3 Pro tampoco se admiten.

Reproducción de archivos MP3

Cuando se carga un medio que contiene datos MP3, el radio verifica todos los archivos del medio. Si el medio contiene muchas carpetas o archivos, le tomará más tiempo al radio iniciar la reproducción de los archivos MP3.

El tiempo de carga para la reproducción de archivos MP3 puede ser afectado por lo siguiente:

- Medio – El medio CD-RW se puede tardar más tiempo en cargar que el medio CD-R formatos del medio.
- Los discos de sesión múltiple se pueden tardar más tiempo en cargarse que los discos que no son de sesión múltiple
- Número de archivos y carpetas – El tiempo de carga aumenta si hay más archivos y carpetas. Para aumentar la velocidad de carga del disco, se recomienda utilizar medios CD-R y discos de una sola sesión. Para crear

un disco de una sola sesión, habilite la opción “Disc at Once” (grabar una vez) antes de grabar el disco.

Botón LIST (lista) (modo de CD para reproducir MP3)

Al oprimir el botón LIST (lista) aparece una lista de todas las carpetas dentro del disco. Puede desplazarse hacia arriba y hacia abajo en la lista girando la perilla de control TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) Al seleccionar una carpeta con la perilla de control TUNE/SCROLL (sintonizar/desplazar) comenzará la reproducción de los archivos contenidos en esa carpeta (o la siguiente carpeta en la secuencia, en caso que la selección no contenga archivo reproducibles).

La lista de las carpetas desaparecerá después de cinco segundos.

Botón INFO (información) (modo de CD para reproducir MP3)

Al presionar el botón INFO repetidamente, se desplazará por la siguiente información de etiquetas: Título de la canción, artista, nombre del archivo y nombre de la carpeta (si está disponible).

Para regresar al modo de prioridad de “tiempo transcurrido”, presione de nuevo el botón INFO (información).

Presione y sostenga el botón INFO durante tres segundos o más para que el radio muestre los títulos de las canciones para cada archivo.

Presione y sostenga de nuevo el botón INFO durante tres segundos para volver al modo de visualización de “tiempo transcurrido”.

Instrucciones de funcionamiento – modo auxiliar

El enchufe auxiliar (AUX) es un enchufe de entrada de audio que le permite al usuario enchufar un dispositivo portátil como un reproductor de MP3 o un iPod®, y utilizar el sistema de audio del vehículo para amplificar la fuente y reproducirla a través de las bocinas del vehículo.

Al oprimir el botón AUX, se cambiará el modo al dispositivo auxiliar si se conecta algo al enchufe AUX.

NOTA: El dispositivo AUX debe estar encendido y el volumen ajustado a un nivel adecuado. Si el audio del dispositivo AUX no es suficientemente alto, suba el volumen del dispositivo. Si el audio del dispositivo AUX suena distorsionado, baje el volumen del dispositivo.

Botón TIME (hora) (modo auxiliar)

Presione este botón para cambiar la visualización a la hora del día. La hora del día se mostrará durante 5 segundos (con la ignición apagada).

Uconnect® (Radio satelital) (si así está equipado)

El radio satelital utiliza tecnología de transmisión directa del satélite al receptor para proporcionar un sonido digital nítido, de costa a costa. El proveedor de servicios de suscripción es Sirius Satélite Radio. Este servicio ofrece más de 130 canales de música, deportes, noticias, entretenimiento y programación para niños, directamente de sus satélites y estaciones radioemisoras.

NOTA: El servicio Sirius no está disponible en Hawaii y tiene cobertura limitada en Alaska.

Activación del sistema

El servicio de radio satelital Sirius está pre activado y usted puede comenzar a escucharlo de inmediato con el año de "servicio" de audio incluido en su sistema de radio satelital instalado en el vehículo de fábrica. Sirius suministrará un juego de bienvenida que contiene la información general, incluyendo cómo configurar su cuenta de escucha en línea sin costo adicional. Para obtener mayor información, visite el sitio web de Sirius en www.sirius.com.

Número de serie electrónico/número de identificación (ESN/SID)

Cuando llame, tenga la siguiente información a la mano:

1. El número de serie electrónico/Número de identificación Sirius (ESN/SID).
2. El número de identificación de su vehículo.

Para acceder al ESN/SID, realice los siguientes pasos:

Acceso al ESN/SID con radios

Con la ignición en Encendido, En marcha o Accesorios y con el radio encendido, oprima el botón SETUP y desplácese con ayuda de la perilla de control TUNE/SCROLL hasta seleccionar el identificador de Sirius.

Presione la perilla de control TUNE/SCROLL para mostrar el número de identificación de Sirius. El número de identificación de Sirius desaparecerá en dos minutos. Presione cualquier botón del radio para salir de esta pantalla.

Selección del modo Uconnect® (satelital)

Oprima el botón SAT hasta que aparezca la leyenda "SAT" en la pantalla. Mientras está en el modo de radio satelital, puede haber un CD en el radio.

Antena satelital

Para asegurar una recepción óptima, no coloque objetos sobre el techo cerca de donde se encuentra la antena de techo, ni amarre objetos a la tapa de la cajuela cerca de la antena de la tapa de la cajuela (si así está equipado). Si se colocan objetos metálicos dentro de la línea de recepción de la antena el desempeño será deficiente.

Los objetos grandes en el portaequipajes, como bicicletas, se deben colocar tan atrás como sea posible dentro del diseño de carga de la canastilla. No coloque objetos directamente sobre la antena.

Calidad de la recepción

La recepción satelital puede ser interrumpida debido a alguna de las siguientes razones:

- El vehículo está estacionado en un estacionamiento subterráneo o debajo de un obstáculo físico.
- Conducir por un lugar con muchos árboles puede ocasionar interrupciones intermitentes del sonido.

- Conducir debajo de puentes anchos o por calles con edificios altos puede ocasionar una recepción intermitente.
- Si se colocan objetos sobre la antena o muy cerca de ésta, la señal puede ser bloqueada.

Instrucciones de operación – Uconnect® (satelital)

NOTA: El interruptor de ignición debe estar en la posición de encendido o accesorios para operar el radio.

Botones SEEK (explorar)

Presione y suelte el botón SEEK para buscar el siguiente canal en el modo satelital. Presione el interruptor derecho para buscar hacia arriba y el interruptor izquierdo para buscar hacia abajo. El radio permanecerá sintonizado en el nuevo canal hasta que haga otra selección. Si mantiene oprimido cualquiera de los botones, se omitirán estaciones sin detenerse hasta que lo suelte.

Botón SCAN (buscar)

Al oprimir el botón SCAN el sintonizador busca el siguiente canal y se detiene durante ocho segundos antes de continuar con el siguiente. Para detener la búsqueda, oprima el botón SCAN una segunda vez.

Botón INFO (información)

Al oprimir el botón INFO se alterna la visualización del artista, el nombre de la canción y el compositor (si está disponible). También, al oprimir y sostener el botón INFO durante tres segundos más, la visualización del radio muestra el nombre de la canción todo el tiempo (oprímalo y sosténgalo de nuevo para volver a la visualización normal).

RW/FF

Si oprime el botón de rebobinado (RW) o avance rápido (FF), el sintonizador busca el siguiente canal en la dirección de las flechas.

Control de sintonía (giratorio)

Haga girar la perilla de control TUNE/SCROLL en dirección de las manecillas del reloj o en el sentido contrario de para aumentar o reducir el canal.

Botón MUSIC TYPE (tipo de música)

Si presiona este botón una vez se activará el modo de tipo de música durante 5 segundos. Si oprime el botón MUSIC TYPE o gira la perilla de control TUNE/SCROLL dentro de 5 segundos se podrá seleccionar el tipo de formato del programa que desea seleccionar.

Presione el botón MUSIC TYPE de nuevo para seleccionar el tipo de música.

Presionando el botón SEEK cuando se muestra el icono del tipo de música, el radio se sintoniza al siguiente canal con el mismo nombre de tipo de música que el seleccionado.

Si se activa un botón de preselección en el modo de tipo de música (tipo de programa), se cancela el modo de tipo de música y el radio sintoniza el canal programado.

Botón SETUP (configurar)

Oprimir el botón SETUP le permite seleccionar entre las siguientes opciones:

- Mostrar el número de identificación de Sirius – Oprima el botón AUDIO/SELECT para mostrar el número de identificación de Sirius. Este número se utiliza para activar, desactivar o modificar su suscripción Sirius.

Botón SET (establecer) para establecer en memoria de los botones del radio

Cuando usted recibe un canal que desea guardar en la memoria de los botones del radio, oprima el botón SET. Aparecerá el símbolo SET 1 en la pantalla. Seleccione el botón (1-6) en el que desea fijar este canal, oprímalo y luego suéltelo. Si no se selecciona un botón dentro de los 5 segundos siguientes después de oprimir el botón SET, el canal continuará escuchándose pero no se almacenará en la memoria del botón del radio.

Usted puede agregar un segundo canal a cada botón de presión repitiendo el proceso anterior, con la siguiente excepción: Oprima dos veces el botón SET y aparecerá SET 2 en la pantalla.

Cada botón se puede establecer para SET 1 y SET 2. Esto permite guardar un total de 12 canales satelitales en la memoria de los botones.

Los canales almacenados en la memoria de SET 2 se pueden seleccionar presionando dos veces el botón de presión.

Cada vez que se utiliza el botón de preselección, aparece el número del botón correspondiente.

Botones 1 a 6

Estos botones sintonizan el radio en los canales que fije en la memoria de los botones. (12 estaciones de satélite).

Instrucciones de operación - (Teléfono Uconnect) (si así está equipado)

Vea "Teléfono Uconnect® para mayor información.