

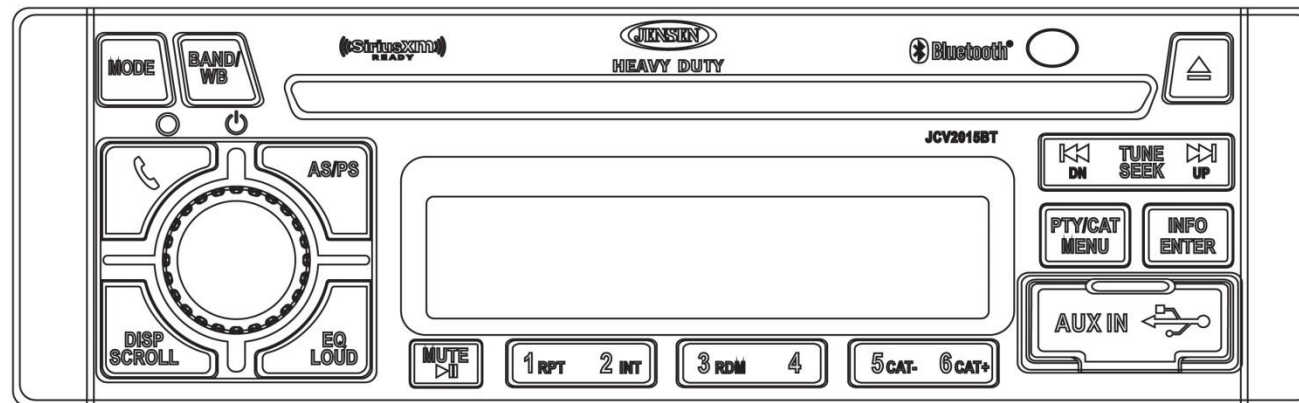


HEAVY DUTY

JCV2015BT

*Radio Resistente AM/FM/RBDS/WB/CD/USB/AUX-IN/BT/Lista para iPod/CAN-BUS/Lista para SiriusXM
AM/FM/RBDS/WB/CD/USB/AUX-IN/BT/iPod Prêt/CAN-BUS/SiriusXM*

Manual de Instalación y Funcionamiento Manuel d'utilisation et d'installation



CONTENIDO

Introducción.....	1
Información de Seguridad.....	2
Instalación.....	3
Cableado.....	5
Funcionamiento Básico.....	6
Funcionamiento de Sintonizador.....	9
Reproducción de CD/MP3/USB.....	11
Funcionamiento de Radio Satelital.....	13
Funcionamiento de iPod®.....	16
Funcionamiento de Bluetooth.....	18
Características CAN/BUS.....	19
Cuidado y Mantenimiento.....	20
Solucionador de Problemas.....	20
Especificaciones.....	21

CONTENU

Introduction.....	22
Information sur la sécurité.....	23
Installation.....	24
Câblage.....	26
Fonctionnement de base.....	27
Fonctionnement par accordage.....	30
CD/MP3/USB Playback.....	32
Fonctionnement de la radio par satellite.....	34
Fonctionnement de l'iPod®.....	37
Fonctionnement du Bluetooth.....	38
Caractéristiques du CANBUS.....	39
Entretien et maintenance.....	40
Dépannage.....	40
Caractéristiques.....	41

Derechos de Autor y Marcas Registradas

Sirius, XM y todas las marcas y logotipos relacionados son marcas registradas de Sirius XM Radio Inc. y sus subsidiarias. Visita www.siriusxm.com/xmlineup actualizaciones. Toda la programación / lista de canales / XM servicios están sujetos a cambios o el sobreseimiento. Todas las demás marcas y logotipos son propiedad de sus respectivos dueños. Todos los derechos reservados.

“Hecho para iPod” y “Hecho para iPhone” significan que un accesorio electrónico ha sido diseñado para conectarse específicamente a un iPod o iPhone, respectivamente, y ha sido certificado por el desarrollador para cumplir con los estándares de rendimiento de Apple. Apple no se hace responsable del funcionamiento de este dispositivo o de su cumplimiento con las normas de seguridad y regulación. Tenga en cuenta que el uso de este accesorio con iPod o iPhone puede afectar al rendimiento inalámbrico.

© Copyright 2015 ASA Electronics, LLC PATENTE PENDIENTE

Copyrights et marques

Sirius, XM et toutes les marques et les logos associés sont des marques commerciales de Sirius XM Radio Inc. et de ses filiales. Visitez www.siriusxm.com/xmlineup pour découvrir les mises à jour. Toute la programmation / gamme de chaînes / XM services sous réserve de modification sont aussi les propriétés de la marque. Toutes les autres marques et logos sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

«Made for iPod» et «Made for iPhone» signifie qu'un accessoire électronique a été conçu pour être connecté spécifiquement à un iPod ou à un iPhone, et a été certifié par le développeur afin de répondre aux normes de performance Apple. Apple n'est pas responsable du fonctionnement de cet appareil ou de sa conformité aux normes de sécurité réglementaires. Il faut noter que l'utilisation de cet accessoire avec un iPod ou un iPhone peut affecter les performances de la technologie sans fil.

© Copyright 2015 ASA Electronics, LLC BREVET EN INSTANCE

INTRODUCCION

Características del Sistema

Las características del Sistema portátil de audio Jensen JCV1640BT incluyen:

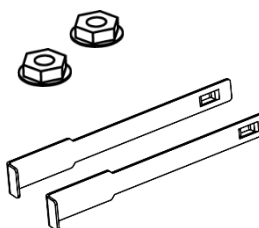
- LCD de Matriz de Puntos
- Sintonizador AM/FM US/EURO con 30 Predeterminadas (12AM, 18FM)
- RBDS (Servicio de Radiodifusión de Datos) con Búsqueda PTY
- Radio Sirius XM Lista
- Reproductor de CD con Capacidad de Reproducción de MP3/WMA
- Reproductor USB de archivos MP3 y WMAs
- iPod Listo (Interfaz USB)
- Sintonizador de Banda de Clima con Tecnología SAME
- Mute
- Bluetooth (Compatible con A2DP, AVRCP y HFP)
- Función de Protocolo Manos Libres con micrófono opcional (por separado)
- Ecualizador Pre-ajustado-5 Configuraciones(Usuario, Llano, Pop, Clásico, Rock)
- Controles de Graves Electrónicos, Agudos, Balance y Atenuación
- Potencia de Salida 45W x 4
- Reloj 12/24 con Hora Seleccionable
- Listo para Control Remoto Inalámbrico IR (por separado)
- Pre-amplificador de 2-Canales con Salidas de Nivel Lineal
- Energía de 3 Cables con Memoria No-Volátil y soporte de Reloj/Hora
- Entrada Auxiliar de Audio (Entrada Frontal Estéreo de 3.5mm)
- Iluminación a Color de Pantalla y Teclas (Verde y Ámbar)
- Alarma
- Temporizador Sleep (cada 15 minutos)
- Control en Timón
- Luces de Parqueo
- Cable de Entrada de Regulación de Iluminación
- Conectividad CANBUS

Contenido

- Radio Jensen Resistente
- Kit de Hardware
- Guía de Referencia Rápida

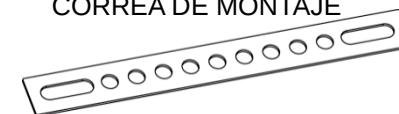
CONTENIDO DE KIT DE HARDWARE

TUERCAS



HERRAMIENTA
DE EXTRACCION
DE FUNDA DIN

CORREA DE MONTAJE



CASQUILLO DE MONTAJE



TORNILLO DE MONTAJE

INFORMACION DE SEGURIDAD

Al Manejar

Mantenga el volumen lo suficientemente bajo para estar atento al camino y a las condiciones de tráfico.

Al Lavar su Vehículo

No exponga el producto al agua ni a humedad excesiva. La humedad puede causar cortos circuitos, incendio u otro daño.

Al Estacionar

Estacionar en lugares expuestos a la luz solar puede producir altas temperaturas dentro de su vehículo. Deje ventilar el interior de su vehículo antes de iniciar la reproducción.

Utilice el Suministro de Energía Adecuado

Este producto es diseñado para funcionar con un sistema de baterías negativo a tierra de 12 voltios de CC.

Proteja el Mecanismo del Disco

No inserte objeto extraño alguno en la ranura del disco. El mal uso puede provocar un mal funcionamiento o daño permanente debido al mecanismo delicado de esta unidad.

PRECAUCION:

ESTE REPRODUCTOR DE CD PORTATIL ES UN PRODUCTO LÁSER DE CLASE I QUE UTILIZA UN RAYO LÁSER VISIBLE / INVISIBLE QUE PODRÍA CAUSAR UNA EXPOSICIÓN PELIGROSA A LA RADIACIÓN SI ES DIRIGIDO INDEBIDAMENTE. ASEGÚRESE DE OPERAR EL REPRODUCTOR DE CD PORTATIL COMO SE INDICA.

EL USO DE CONTROLES O AJUSTES O PROCEDIMIENTOS DISTINTOS A LOS AQUÍ ESPECIFICADOS PUEDE RESULTAR EN LA EXPOSICIÓN PELIGROSA A LA RADIACIÓN.

NO ABRA LAS CUBIERTAS Y NO TRATE DE REPARAR EL APARATO USTED MISMO. CONTACTE A UNA PERSONA CALIFICADA.

ADVERTENCIA:

- PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O ELECTROCUCION, NO EXPONGA ESTE EQUIPO A LA LLUVIA O HUMEDAD.
- PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O ELECTROCUCION, E INTERFERENCIA USE SOLO ACCESORIOS RECOMENDADOS.

NOTAS DE DISCO

Dependiendo del estado de la grabación, las condiciones del disco, y el equipo utilizado para la grabación, algunos discos CD-R/CD-RW no pueden reproducirse en esta unidad. Para la reproducción más fiable, por favor siga las siguientes recomendaciones:

- Use discos CD-RW con velocidad de 1x a 4x y grabe con velocidad de 1x a 2x.
- Use discos CD-R con velocidad de 1x a 8x y grabe con velocidad de 1x a 2x.
- No reproduzca un CD-RW que se ha grabado más de 5 veces.

Tipos de Discos Compatibles

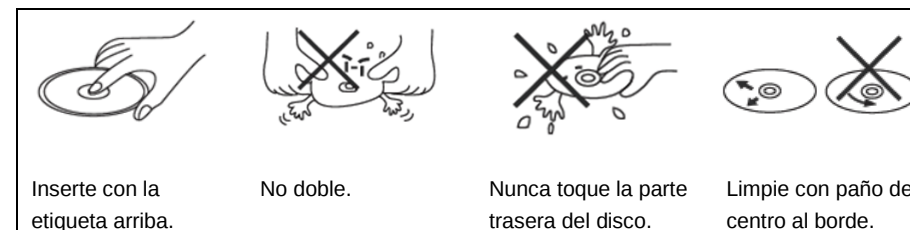
Tabla 1: Información General de Disco

Tipo de Disco	Logo	Diámetro/ Lados Reproducibles	Tiempo de Reproducción
CD de Audio	  	12cm lado único	74 minutos

NOTA: Los discos CD-RW CD-R y no se reproducirán a menos que la sesión de grabación este cerrada y el CD esté finalizado.

Mantenimiento de Disco

- Un disco sucio o defectuoso puede causar pérdida de sonido durante la reproducción. Antes de reproducir el disco, límpielo con un paño limpio, desde el agujero central hacia el borde exterior. Nunca use benceno, disolventes, fluidos, líquidos anti-estática o cualquier otro disolvente de limpieza.



- Asegúrese de utilizar solamente CDs redondos para esta unidad y no use ningún CD de forma especial. El uso de los CD de tamaño especial puede causar malfuncionamiento de la unidad.
- No adhiera papel ni cinta adhesiva en el disco. No utilice CDs con etiquetas o adhesivos fijados o que tienen restos del adhesivo de pegatinas quitadas.
- No exponga los discos a la luz directa del sol o calor, como conductos de aire caliente, ni los deje en un vehículo aparcado al sol, ya que puede producirse un considerable aumento de temperatura en el interior del vehículo.

NOTA: Un disco puede llegar a ser rayado (aunque no lo suficiente como para que sea inutilizable) en función de la forma de uso y otras condiciones en el entorno de uso. Estos rasguños no son una indicación de un problema del reproductor.

INSTALACION

Esta unidad está diseñada para su instalación en cabinas de vehículos con una abertura de radio 1-DIN existente. En muchos casos, se requerirá un kit de instalación especial para montar la radio al tablero. Consulte al distribuidor donde la radio fue comprada por disponibilidad de kit. Siempre revise el kit de la aplicación antes de comprarlo para asegurarse de que el kit funciona con su vehículo.

Antes de Empezar

1. Desconecte la Batería
Antes de empezar, siempre desconecte terminal negativo de la batería.
2. Retire los Tornillos de Transporte
3. Elegir el color de pantalla y luz de fondo.
 - a. Ubique el interruptor de color de la pantalla (vea el diagrama de cableado en la página 5)
 - b. Deslice el interruptor para seleccionar el color Verde o Ámbar
 - i. Derecha (A) – Ámbar (Defecto)
 - ii. Izquierda (V) – Verde
4. Establezca el Interruptor de Configuración de Terminal CAN BUS: Proporciona una conexión de 120Ω con Derivación o Sin Derivación para permitir flexibilidad en la instalación del sistema con sistemas CANBUS.
 - a. Localice el interruptor del Terminal CAN BUS (vea diagrama de cableado en la página 5)
 - b. Deslice el interruptor para seleccionar Derivada o no Derivada.
 - i. Izquierda (D) – Derivación con Resistencia de 120Ω – (Defecto)
 - ii. Derecha (S) – Sin Derivación

Nota: El interruptor CANBUS por defecto está en la posición de Derivación. Esto no debería necesitar cambiar a menos que el sistema CANBUS no esté funcionando mientras que la radio esté enchufada. Si el sistema CANBUS no responde, cambie a la posición Sin Derivación y vuelva a probar. Si el sistema CANBUS responde después de cambiar, regrese el interruptor a la ubicación por defecto y llame a servicio al cliente.

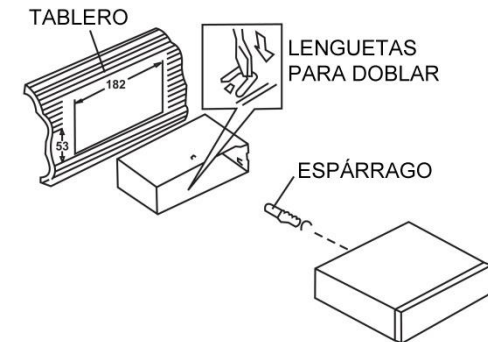
Notas Importantes

- Antes de la instalación final, probar las conexiones de los cables para asegurarse de que el aparato esté conectado correctamente y que el sistema funciona.
- Utilice únicamente las piezas incluidas con la unidad para asegurar la instalación adecuada. El uso de piezas no autorizadas puede causar fallas de funcionamiento.
- Consulte con su distribuidor si la instalación requiere del taladro de orificios u otras modificaciones a su vehículo.

- Instale la unidad donde no interfiera con la conducción y no pueda dañar a los pasajeros durante una parada repentina o de emergencia.
- Si el ángulo de instalación excede los 30° del lado horizontal, la unidad podría no tener un rendimiento óptimo.
- Evite instalar la unidad donde pueda quedar sometida a altas temperaturas de luz solar directa, o de aire caliente, o de un calefactor o expuesto a polvo, suciedad o vibraciones.

Montaje Frontal DIN

1. Deslice el mango de montaje fuera del chasis, si no se ha retirado. Si se ha fijado, utilice las llaves de extracción (suministradas) para desmontarlo. Las llaves de extracción se representan en "Desmontaje de la Unidad" en la página 4.
2. Compruebe el tamaño de la apertura del tablero deslizando la funda de montaje en el mismo. Si la apertura no es lo suficientemente grande, corte cuidadosamente o lime lo necesario hasta que la funda se deslice fácilmente en la abertura. No fuerce la funda en la abertura ni provoque que se doble. Verifique que habrá suficiente espacio detrás del tablero para el chasis de la radio.
3. Localice la serie de lengüetas para doblar en la parte superior, inferior y los lados de la funda de montaje. Con la funda completamente insertada en la apertura del tablero, doble todas las lengüetas hacia afuera según sea necesario para asegurar firmemente la funda al tablero.
4. Ubique el radio frente a la apertura del tablero de manera que los cables puedan pasar por la funda de montaje.
5. Siga el diagrama de cableado detalladamente y asegúrese que todas las conexiones estén seguras y aisladas con engarces o cinta aislante para asegurar un funcionamiento correcto.
6. Después de completar las conexiones del cableado, encienda la unidad para confirmar el funcionamiento (el accesorio del vehículo debe estar activado). Si la unidad no funciona, verifique nuevamente todas las conexiones de cables hasta que se solucione el problema. Una vez que se tenga un funcionamiento correcto, apague el interruptor accesorio y proceda con el montaje final del chasis.
7. Cuidadosamente deslice el radio dentro de la funda de montaje asegurándose de que es el lado derecho hacia arriba hasta que esté completamente asentado y las presillas lo traben en su lugar.



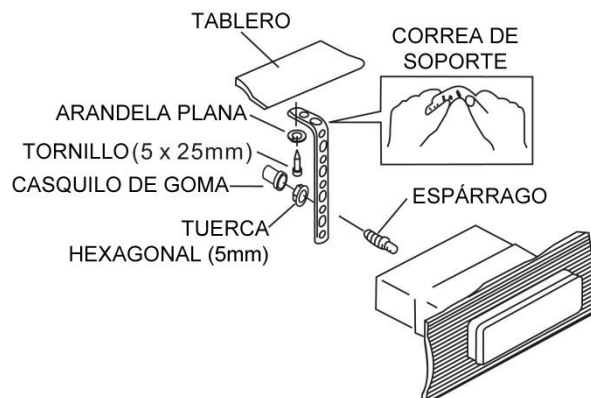
8. Conecte un extremo de la cinta de soporte perforada (provista) al perno en la parte posterior del chasis utilizando la tuerca hexagonal provista. Fije el otro extremo del tablero, ya sea por encima o por debajo de la radio con el tornillo y la arandela suministrada.

Doble la correa, según sea necesario, para posicionarlo.

Algunas instalaciones de vehículos proporcionan una cavidad para soporte trasero. En estas aplicaciones, coloque el casquillo de goma sobre el espárrago de tornillo e inserte.

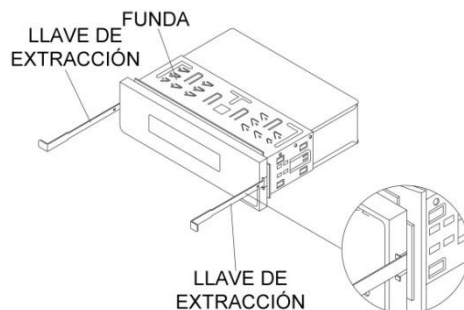
PRECAUCIÓN: La correa de soporte trasero perforado o casquillo de montaje de goma trasera se deben utilizar en la instalación de la radio. Instalación sin que ninguno puede resultar en daños a la radio o la superficie de montaje y anular la garantía del fabricante.

9. Pruebe de funcionamiento de la radio viendo las instrucciones de funcionamiento de la unidad.



Desmontaje de la Unidad

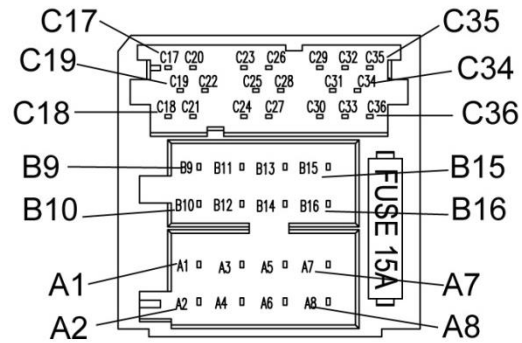
Para desmontar la radio después de la instalación, retire las tapas de plástico, inserte las llaves de extracción hacia atrás hasta que haga clic y, a continuación, jale la radio hacia afuera. Si se insertan llaves de extracción en ángulo, no se asegurarán adecuadamente para liberar la unidad.



Reconexión de Batería

Cuando haya finalizado el cableado, vuelva a conectar el terminal negativo de la batería.

CABLEADO



DETALLE A

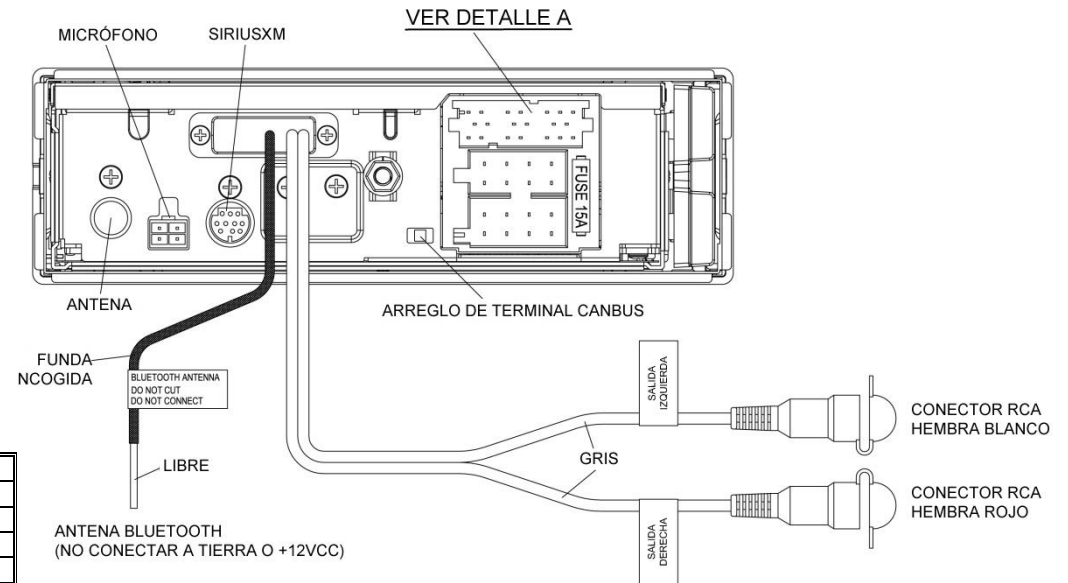
MOSTRADO DESDE VISTA DE PINES

PIN	DESCRIPCION	PIN	DESCRIPCION	PIN	DESCRIPCION
A1	CAN-HI	B13	ALTAVOZ FRONTAL IZQ +	C25	AUX 1 COMM
A2	CAN-LO	B14	ALTAVOZ FRONTAL IZQ -	C26	ENTRADA AUXILIAR DER 1
A3	LUCES DE PARQUEO	B15	ALTAVOZ TRASERO DER +	C27	ON/OFF AUX 1
A4	+12V ENCENDIDO	B16	ALTAVOZ TRASERO DER -	C28	TIERRA
A5	PWR ANTENA / REMOTO AMP	C17	TIERRA	C29	SIN CONEXION
A6	DIM (ANALOG-PWM)	C18	LINEA REMOTO AMP	C30	TIERRA
A7	+12V BATT	C19	RESERVADO	C31	RESERVADO
A8	TIERRA	C20	MUTE CELULAR	C32	RESERVADO
B9	ALTAVOZ TRASERO DER +	C21	CONTROL ANALOGICO EN TIMON	C33	RESERVADO
B10	ALTAVOZ TRASERO DER -	C22	SIN CONEXION	C34	RESERVADO
B11	ALTAVOZ FRONTAL DER +	C23	ENTRADA AUXILIAR IZQ 1	C35	SALIDA TIERRA/PROTEGIDA
B12	ALTAVOZ FRONTAL DER -	C24	TIERRA PROTEGIDA AUX	C36	SIN CONEXION

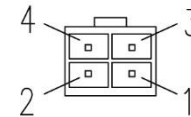
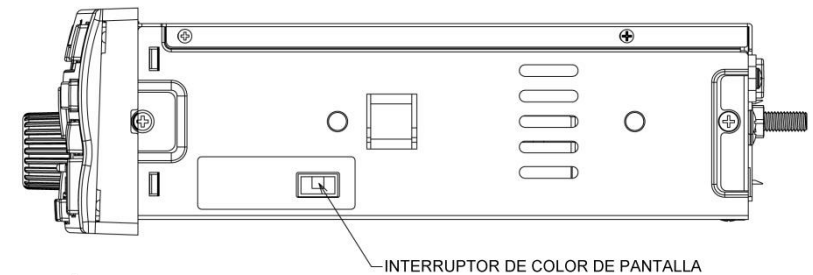
NOTA: Pin C27, Aux 1 On/Off es un disparador a tierra.

¡ADVERTENCIA!

No conecte el cable +12 VDC ACC conmutado a la batería. Este cable se DEBE conectar al cable de Accesorios / Ignición o una fuente de alimentación conmutada de 12 voltios.



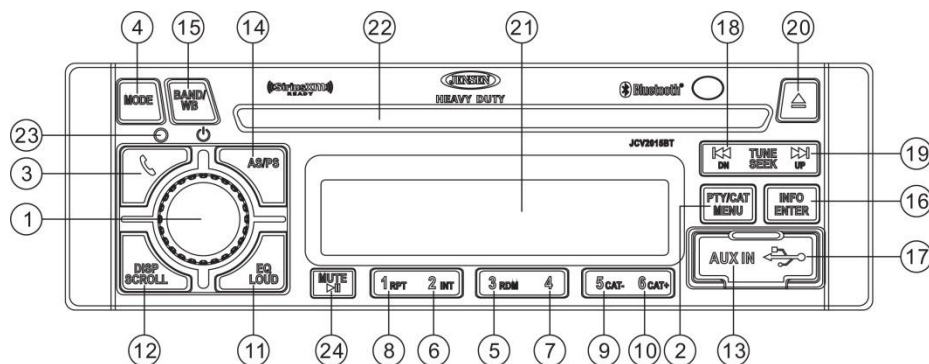
ANTENA BLUETOOTH
(NO CONECTAR A TIERRA O +12VCC)



DETALLE CONECTOR DE MIC
MOSTRADO DESDE VISTA DE PINES

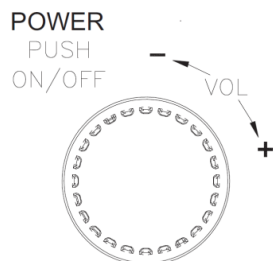
PIN	DESCRIPCION
1	TIERRA
2	ON/OFF MIC
3	TIERRA
4	AUDIO MIC

FUNCIONAMIENTO BÁSICO



Encender/Apagar Radio

Pulse el botón giratorio **POWER** (1) para encender la unidad o *presione y mantenga* para apagar. La unidad continuará desde el último modo seleccionado (Sintonizador, Auxiliar, etc.).



La unidad también se puede encender y apagar con la CCA apagada. Si la unidad se enciende cuando la CCA está apagada, la unidad permanecerá encendida durante una hora. Después de una hora, la unidad se apagará automáticamente. La unidad puede ser activada de nuevo pulsando el botón rotatorio o encender la CA sucesivamente.

NOTA: Las opciones de ajuste de hora, sleep, batería, o de alarma no se mantendrán con la CCA apagada. Serán visualizadas como cambiadas, pero no se aplicarán hasta establecer la CCA encendida.

Control de Volumen

Para aumentar el volumen, gire el encoder rotatorio (1) a la derecha. Para bajar el volumen, gire el encoder rotatorio a la izquierda. Mientras se ajusta el volumen, la pantalla LCD muestra un

gráfico de barras y una representación numérica del nivel.

El máximo nivel es 40.



Mute

Presione el botón **MUTE** (24) para silenciar la salida de audio. Pulse **MUTE** de nuevo para restablecer la salida de audio al nivel anterior.

Modo

Pulse el botón **MODO** (4) para seleccionar un modo de funcionamiento diferente, como se indica en el panel de visualización. Los modos disponibles son los siguientes: Sintonizador (AM / FM)> SXM (SiriusXM)> iPod / USB> Auxiliar> BT Audio. Sintonizador es el modo por defecto cuando un modo anterior ya no esté disponible.

NOTA: Los modos iPod, USB o SiriusXM (SXM) se saltan si el dispositivo no está instalado.

NOTA: El modo SiriusXM (SXM) se omitirá cuando la opción de Región ha sido "EURO".

Restablecer

El botón restablecer debe ser activado para las siguientes razones :

- Instalación inicial de la unidad cuando se haya completado todo el cableado
- Botones de función no funcionan
- Símbolo de error en la pantalla

Utilice un bolígrafo o un objeto de metal delgado para presionar el botón **RESET** (23). Esto puede ser necesario cuando la unidad muestra e un código de error.

Menú de Audio

Presione el botón **POWER / AUDIO** (1) para acceder al menú de audio. Puede navegar a través de los elementos del menú de audio pulsando el botón **POWER / AUDIO** repetidamente. Una vez que el elemento de menú deseado aparezca en la pantalla, ajuste la opción girando el botón rotatorio (1) dentro de 5 segundos. La unidad automáticamente saldrá del menú de audio después de cinco segundos de inactividad. Los siguientes elementos de menú pueden ser ajustados.

Nivel de Graves

Utilice el botón giratorio (1) para ajustar el rango del Nivel Graves de "-6" a "+6".

Nivel de Agudos

Utilice el botón giratorio (1) para ajustar el rango de Nivel de Agudos de "-6" a "+6".

Balance

Ajuste el Balance controla el nivel relativo entre el altavoz izquierdo y el derecho en cada par. Utilice el botón giratorio (1) para ajustar el Balance entre el altavoz izquierdo y el derecho de la "Izquierda 12 "a" Derecha 12".

Atenuador

Ajuste el Atenuador controla el nivel relativo entre los altavoces delanteros y traseros. Utilice el botón giratorio (1) para ajustar el atenuador entre los altavoces delanteros y traseros de "Trasero 12 " a "Frontal 12".

Menú de Sistema

1. Mantenga pulsado el botón **PTY / CAT / MENU** (2) durante más de 2 segundos para entrar en el menú del sistema. La primera opción del menú, "Sonido de las Teclas", aparecerá en la pantalla.
2. Presione el botón **TUNE / SEEK | << / >> |** (18, 19) repetidamente para desplazarse por el menú del sistema.
3. Pulse el botón **INFO / ENTER** (16) para seleccionar la opción deseada.
4. Pulse el botón **INFO / ENTER** de nuevo para ajustar la opción de menú seleccionado.

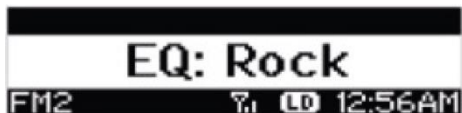
Se pueden ajustar las siguientes opciones:

- Tono de teclas (Encendido / Apagado): Encienda / apague el sonido de teclas (escuchado cuando funciones / botones son seleccionadas).
- Luz de fondo de LCD (1-10): Ajusta el brillo de la pantalla LCD.
- Contraste de LCD (1-10): Ajuste de contraste del LCD.
- Luz de Botones (1-10): Ajusta el brillo del botón.
- Ajuste de Sleep (off/15/30/45/60): Se apaga automáticamente después de establecer el tiempo (min).
- Afinación Región (EE.UU. / EURO): Establece el espacio de frecuencia para diferentes regiones.
- Reloj de Apagado (Off, 1-10): ajuste de brillo del reloj cuando se apaga.
- Formato de reloj (de 12 horas / 24Hour): Seleccione el modo de visualización de 12 o 24 horas.
- Ajuste de reloj (HH: MM):
 - Pulse el botón **INFO / ENTER** (16) para ver la pantalla de ajuste del reloj.
 - Pulse el botón **INFO / ENTER** para moverse al siguiente dígito.
 - Pulse el botón **TUNE / SEEK | << / >> |** (18, 19) para ajustar el dígito seleccionado.
- Activar Alarma (Encendido, Apagado): Enciendo o apaga la alarma.
- Establecer Alarma (HH : MM):
 - Pulse el botón **INFO / ENTER** (16) para ver la pantalla de ajuste del reloj.
 - Pulse el botón **INFO / ENTER** para moverse al siguiente dígito.
 - Pulse el botón **TUNE / SEEK | << / >> |** (18, 19) para ajustar el dígito seleccionado.
- Activar Aux Trasero (Encendido / Apagado): Encienda para permitir el uso de entrada de audio auxiliar en la parte trasera del chasis de la radio.
- Sintonización Solo de Preset (Encendido / Apagado): Sintonización de presets solamente.

- Menú de Configuración Sirius XM (Sólo aparece cuando se conecta el sintonizador SiriusXM y en el modo Sirius XM)
 - Autoajuste de Reloj (Encendido / Apagado): Ajusta el reloj basado en los datos SXM.
 - Zona Horaria 1 (Atlántico / Este / Central / Montaña / Pacífico / Alaska)
 - Horario de Verano (Sí/No)
 - Ajuste de Código de Bloqueo: _ _ _ _
 - Emisoras Bloqueadas: Lista de Emisoras (Bloqueada / Desbloqueada)
 - Versión de SXi Firmware
- Configuración de Alerta de Clima.
 - Nivel de Alerta Min (Todos / Ninguna / Advertencias / Relojes)
 - Activar Auto-Encendido (Sí / No): Seleccione "Activado" para encender la radio cuando se emiten alertas NOAA. Esta función sólo funciona cuando el 12 V conmutado está encendido .
 - Volumen de Alerta (Seleccionar Nivel de Volumen 0-40)
 - Borrar códigos SAME <INGRESAR>
 - Código SAME 1: _ _ _ _ _
 - Código SAME 2: _ _ _ _ _
 - Código SAME 3: _ _ _ _ _
 - Código SAME 4: _ _ _ _ _
 - Código SAME 5: _ _ _ _ _
 - Código SAME 6: _ _ _ _ _
 - Código SAME 7: _ _ _ _ _
- Alarma de Batería (Encendido/Apagado): Cuando el voltaje de la batería es baja se genera alarma.
- Apagado Automático de Batería (Encendido/Apagado): Cuando el voltaje de la batería alcanza el nivel crítico, la unidad se apaga automáticamente.
- Configuración Bluetooth
 - BT: Encendido/Apagado
 - Volumen BT HFP: (Seleccionar el Nivel de Volumen 0-40) Volumen de manos libres.
 - Lista de Dispositivos BT <Enter>: Ver una lista de dispositivos con la unidad
 - Bloqueo
 - Conectar / Desconectar
 - Eliminar
 - Sincronizar BT <Enter para habilitar>
 - Respuesta Automática BT: Encendido/Apagado
- Restablecer Pre-determinaciones del Sistema <ENTER>: Pulse el botón **INFO/ENTER** (16) para volver a las configuraciones de fábrica del sistema.

Ecualizador

Pulse el botón **EQ / LOUD** (11) para elegir las siguientes curvas de pre-definidas de graves y agudos: USER > FLAT > POP > CLASSICAL > ROCK.



Sonido

Presione y mantenga el botón **EQ / LOUD** (11) para encender/apagar el sonido. Al escuchar a bajo volumen, esta característica aumentará los rangos de graves y agudos para compensar las características de la audición humana.

Entrada Auxiliar

Para acceder al dispositivo auxiliar:

1. Conecte el reproductor portátil de audio a la entrada **AUX IN** en el panel frontal (13) o a la parte trasera de la unidad con los cables Aux Nivel Bajo.
 - a. Al conectar el panel frontal (13) se activará automáticamente y cambiará a **Auxiliar Frontal**.
 - b. Conectar el panel trasero requiere un activador de cable de Encendido / Apagado Aux 1 o manualmente seleccionando **Auxiliar Trasero**.
2. Para seleccionar manualmente ya sea Auxiliar Frontal o Trasero pulse el botón **MODE** (4) para seleccionar "Auxiliar Frontal" o "Auxiliar Trasero".

Pantalla de Cristal Líquido (LCD)

La frecuencia actual y las funciones activadas se muestran en el panel LCD (21).

NOTA: Las pantallas LCD pueden tardar más en responder cuando se someten a bajas temperaturas durante un período prolongado de tiempo. Además, la visibilidad de los caracteres en la pantalla LCD puede disminuir ligeramente. La pantalla LCD volverá a la normalidad cuando la temperatura aumenta a un rango normal.

Configuración de Reloj

Para ajustar el reloj para ver la hora actual, encienda el vehículo y la radio. Entre en el menú del sistema y ajuste el reloj mediante la selección de la "Ajuste del Reloj" del menú.

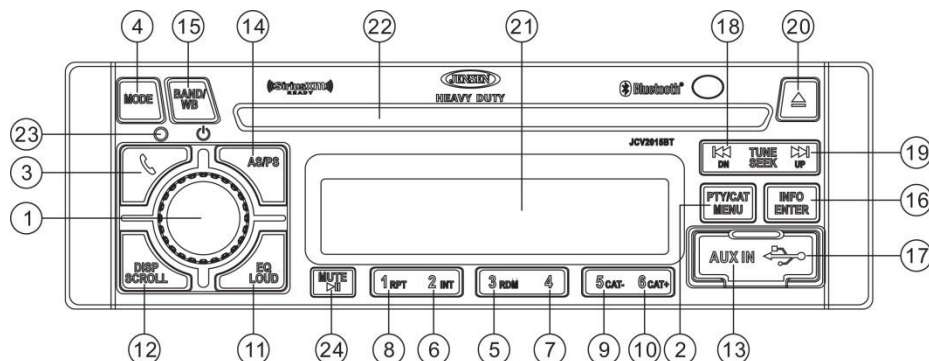
- Pulse el botón **INFO / ENTER** (16) para ver la pantalla de configuración del reloj .
- Pulse el botón **INFO / ENTER** para moverse al siguiente dígito.
- Pulse el botón **TUNE / SEEK** | << / >> | (18, 19) para ajustar el dígito seleccionado.

Cuando no se realizan ajustes durante cinco segundos, el tiempo se establecerá y el funcionamiento normal se reanudará.

Desplazamiento

Cuando la información es demasiado larga para ser mostrada en la pantalla LCD, pulse el botón **DISP / SCROLL** (12) para ver el título completo. La información se desplazará dos veces y luego volverá al texto abreviado.

FUNCIONAMIENTO DE SINTONIZADOR



Seleccionar una Banda

Pulse el botón **WB / BAND** (15) para cambiar entre tres bandas FM y dos bandas AM. Mantenga pulsado el botón **BAND / WB** para acceder a la Banda del Clima (WB).

Sintonización Manual

Pulse los botones **TUNE / SEEK** | << o >> | (19, 18) para buscar emisoras arriba / abajo paso a paso.

Sintonización con Búsqueda Automática

Mantenga pulsados los botones **TUNE / SEEK** | << o >> | (19, 18) para buscar automáticamente la siguiente o la anterior emisora más fuerte.

NOTA: La sintonización no está disponible para los canales de banda del clima. Utilice los botones arriba o hacia abajo los botones de ajuste para seleccionar manualmente cualquiera de los siete canales de la banda del clima disponible.

Estaciones Predeterminadas

Seis botones predeterminados guardan y recuerdan las emisoras para cada banda.

Guardar una Emisora

Seleccione una banda (si es necesario), luego seleccione una emisora. Mantenga presionado el botón de preselección (5-10) por dos segundos. El número predeterminado aparecerá en la pantalla LCD.

Recordar una Emisora

Seleccione una banda (si es necesario). Pulse un botón predeterminado (5-10) para seleccionar la emisora almacenada correspondiente.

NOTA: Botones pre-establecidos son asignados a frecuencias en el modo banda de clima.

Guardado Automático/ Buscar Predeterminada (AS/PS)

Guardado Automático.

Seleccione una banda AM o FM. Mantenga presionado el botón **AS / PS** (14) por más de 2 segundos para seleccionar automáticamente 18 emisoras con señal intensa (12 en AM). En la pantalla aparece "Guardar Predeterminadas" y las nuevas estaciones reemplazan las estaciones ya guardadas.

Buscar Predeterminadas

Seleccione una banda. Presione **AS / PS** (14) para buscar las emisoras guardadas en la banda actual. La unidad hará una pausa de 5 segundos en cada emisora. Pulse **AS / PS** nuevamente para detener la búsqueda cuando se alcanza la emisora deseada.

Funcionamiento RBDS

Esta unidad está equipada para mostrar la información RBDS (Servicio de Radiodifusión de Datos) de la transmisión de la emisora de radio.

NOTA: Las emisoras que transmiten RBDS pueden no estar disponibles en su área.

En el modo radio FM, pulse el botón **PTY / CAT / MENU** (2) para enumerar las siguientes opciones de Tipo de Programa (PTY): Todos / Actualidad / Noticias / Deportes / Exposición / Rock / Rock Clásico / Éxitos de Adultos / Rock Suave / Top 40 / Country / Oldies / Soft / Nostalgia / Jazz / Clásico / Ritmo y Blues / Ritmo y Blues Suave / Idioma Extranjero / Música Religiosa / Exposición Religiosa / Personalidad / Público / Universidad / Clima / Prueba de Emergencia / ¡EMERGENCIA!

Para buscar estaciones en una categoría PTY:

1. Pulse el botón **PTY / CAT / MENU** (2) para ver la categoría de PTY actual.
2. Pulse los botones **TUNE / SEEK** >> | o | << (19, 18) para desplazarse por la lista de categorías disponibles y seleccionar el tipo de programa que desea buscar.
3. Después de seleccionar el PTY deseado, pulse el botón **INFO / ENTER** (16) para buscar la banda de transmisiones de este tipo. "Búsqueda PTY" se visualiza mientras el sintonizador está buscando

NOTA: Al realizar una búsqueda PTY en "ANY" se buscará la Sintonización y parará en cualquier emisora RBDS, independientemente del tipo de programa.

Funcionamiento de Banda de Clima

¿Qué es la Radio de Clima de NOAA / Radio de Clima de Canadá?

La NOAA (Administración Nacional Oceánica y Atmosférica) es un sistema nacional que transmite información de emergencia del clima local 24 horas al día a través de la red del Servicio Meteorológico Nacional (NWS). La red de los EE.UU. tiene más de 530 estaciones que cubren los 50 estados, así como las aguas costeras adyacentes, Puerto Rico, las Islas Vírgenes de Estados Unidos y los territorios del Pacífico de Estados Unidos. Cada zona tiene su propia estación de transmisión y hay un total de siete frecuencias de transmisión utilizadas. Un sistema similar está disponible en Canadá bajo el servicio de Radio de Clima de Canadá administrada por Environment Canada.

Sintonizar Banda de Clima

Mantenga presionado el botón **BAND / WB** (15) para acceder a la Banda de Clima. La indicación "WB" aparecerá en la pantalla, junto con el número actual y la indicación de canal: "WB-1", "WB-2", "WB-3", "WB-4", "WB-5", "WB-6" o "WB-7". Las siete frecuencias se muestran en la siguiente tabla:

Tabla 2: WB Frecuencias

Frecuencia (MHz)	Predeterminada
162.400	2
162.425	4
162.450	5
162.475	3
162.500	6
162.525	-
162.550	1

La tabla anterior muestra también qué botón de predeterminada accederá a la frecuencia. Tenga en cuenta que una frecuencia no se puede acceder mediante un botón de predeterminada. La frecuencia sólo se puede sintonizar mediante los controles de sintonización. Utilice los botones **TUNE / SEEK** | << o >> | (19, 18) o los botones de predeterminada para sintonizar cada uno de los siete canales hasta que encuentre la emisora de banda de clima en su área.

¿Cuántas emisoras puedo esperar recibir?

Dado que las emisiones son el clima local e información, la potencia de transmisión es muy baja (mucho menos que las estaciones estándar AM o FM) por lo que se suele recibir sólo una emisora a menos que esté en el borde de dos o más señales de radiodifusión. Lo máximo que

recibirá será de dos o tres, y eso en el mejor de los casos.

¿Es posible que no reciba ninguna emisora?

Dependiendo de donde usted se encuentre, hay una posibilidad de que usted capte sólo una señal muy débil o ninguna en absoluto. Además, las señales similares a AM y FM, Banda de Clima señales están sujetas a las condiciones ambientales, tiempo, obstrucciones de la señal por colinas o montañas, etc.

Alerta de Clima NOAA

La función de Alerta de Clima añade un nivel adicional de seguridad del usuario al cambiar automáticamente desde cualquiera de los modos de funcionamiento disponibles a la banda de clima por un mínimo de 60 segundos si no se recibe/detecta un tono de advertencia de NOAA (1050 Hz). Si no se recibe ninguna señal de advertencia adicional durante 60 segundos, la unidad volverá al último modo de funcionamiento. Consulte "Menú del sistema" en la página 6 para saber cómo activar la función de Alerta WB.

Decodificación y Filtrado SAME

La Codificación de Datos de Mensajes para Áreas Específicas (SAME) también se transmite antes de emisiones de alerta.

Los datos SAME contienen información sobre la región geográfica afectada por la alerta, el tipo de alerta, y su tiempo efectivo. La región geográfica incluida en los datos se le llama Código de Área Geográfica y tiene la forma PSSCCC donde "P" representa una parte del condado, "SS" es un estado de dos dígitos, el territorio, o el identificador de zona marina en alta mar y "CCC" identifica el condado, provincia o área metropolitana en el estado. Esta unidad se puede configurar a través del menú de configuración del sistema con hasta siete Códigos de Área Geográfica para limitar la sintonización automática o encender las funciones descritas anteriormente.

Los datos SAME también incluye el tipo de alerta que se está emitiendo. Esta unidad se puede configurar a través del Menú de Configuración del Sistema para limitar la sintonización automática o encender las funciones basadas en el tipo de alerta.

SAME se activa mediante la programación de un código de 6 dígitos - llamado código FIPS - en su radio. El código FIPS o código del Sistema de Procesamiento de Información Federal es un código de seis dígitos que identifica los estados y condados (o parroquias) en los Estados Unidos. El primer dígito identifica la subdivisión del condado. Los siguientes dos dígitos identifican el estado o territorio, y los tres últimos identifican el condado. El código FIPS de su área se puede encontrar llamando al número de teléfono gratuito del NWS o visitando el sitio web.

El número de teléfono es 1-888-NWS-SAME (1-888-697-7263). Al llamar, un sistema automatizado le pedirá que introduzca su estado y del condado. Al confirmar la información, el sistema proporcionará su código FIPS de seis dígitos.

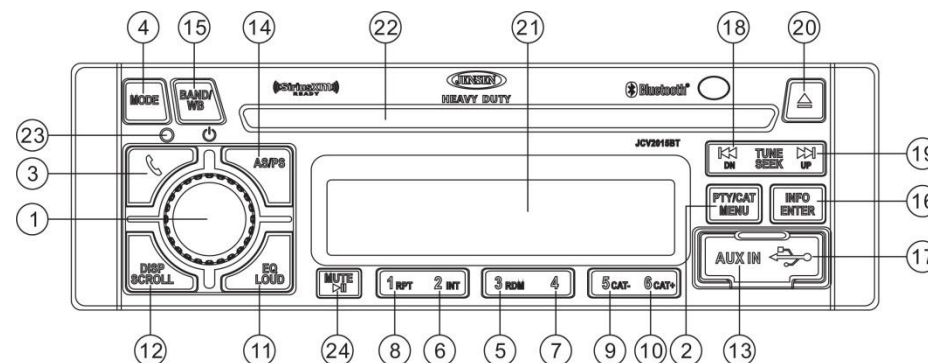
El sitio web es: www.nws.noaa.gov/nwr/indexnw.htm. Al seleccionar su estado en el gráfico,

verá una lista de todos los condados en el estado. Para cada condado hay una lista de los # SAME (código FIPS), la ubicación del transmisor, la frecuencia WB, el indicativo de llamada, la potencia del transmisor y comentarios diversos.

NOTA: Debido a que las áreas de transmisión se superponen es posible que desee establecer más de una ubicación S.A.M.E. Si usted vive cerca de la frontera entre condados, es posible que desee recibir alertas de más de una antena.

Su radio se puede programar con hasta 7 códigos de localización FIPS diferentes. El código por defecto ha sido programado en fábrica - 000000 - para responder a todos los mensajes dentro de su área.

REPRODUCCION DE CD/MP3/USB



Reproducción de Archivo Digital

Si el usuario inserta un disco o conecta un dispositivo de almacenamiento masivo USB, la radio se enciende automáticamente, si es necesario, y cambia al modo de reproducción de archivo digital y selecciona el medio físico. La esquina inferior izquierda de la pantalla LCD muestra el nombre de la fuente. Cambiar los modos o detener la reproducción pausa la radio. La reproducción se reanuda exactamente donde se detuvo al volver al modo de reproducción de archivo digital.

Insertión y Expulsión de un Disco

Inserte un disco, con la etiqueta hacia arriba, en la ranura de disco (22). La unidad introducirá automáticamente el disco y reproducirá la primera pista del disco, encendido o apagado.

Pulse el botón ▲ expulsión (20) para detener la reproducción del disco y expulsar el disco. La unidad no tiene que estar encendida para expulsar el disco. El disco regresará si no se retira.

Conexión de Dispositivo USB

El conector USB (17) está situado en el lado derecho del panel frontal, detrás de una cubierta protectora de goma. Jale suavemente para retirar la cubierta de goma y revelar la ranura USB. Inserte un dispositivo USB para cambiar al modo USB y comenzar la reproducción.

Control de Reproducción de Archivo

Selección de Pistas

Pulse el botón TUNE / SEEK >> | (19) o TUNE / SEEK | << (18) para avanzar a la siguiente pista / archivo. El número de pista seleccionado aparecerá en la pantalla. Mantenga presionado el botón TUNE / SEEK >>| o | << para avanzar o retroceder rápidamente. La reproducción se inicia cuando se suelta el botón.

Reproducir / Pausar Reproducción

Presione el botón **MUTE / > | |** (24) para suspender la reproducción. "Pausa" se visualiza en la pantalla.

Presione el botón **MUTE / > | |** de nuevo para reanudar la reproducción.

Pre-visualizar Pistas

Pulse el botón **2/INT** (6) para reproducir los primeros 10 segundos de cada pista de la carpeta actual de forma secuencial. Presione **2/INT** de nuevo para detener Intro Scan y reanudar la reproducción normal en la pista actual.

Reproducción Repetida

- Pulse el botón **1/RPT** (8) durante la reproducción del disco para repetir la pista actual.
- Pulse **1/RPT** de nuevo para detener la reproducción repetida.

Reproducción Aleatoria

- Pulse el botón **3/RDM** (5) durante la reproducción para reproducir todas las pistas de la carpeta actual en orden aleatorio.
- Pulse **3/RDM** de nuevo para detener la reproducción aleatoria.

Navegación de Carpeta (sólo MP3)

- Pulse el botón **PTY / CAT / MENU** (2) para ver una lista de todas las canciones de la carpeta actual.
- Pulse los botones **>> | / UP** (19) y **| << / DN** (18) para navegar la lista.
- Pulse el botón **INFO / ENTER** (16) para reproducir la canción seleccionada o ver archivos de la carpeta seleccionada. Continuar presionando **INFO / ENTER** hasta que se seleccione el archivo deseado.
- Pulse el botón **PTY / CAT / MENU** otra vez para navegar a través de la estructura de archivos.

La unidad saldrá automáticamente del menú de navegación de carpeta después de 5 segundos de inactividad.

Especificaciones de MP3

Notas en la Reproducción MP3

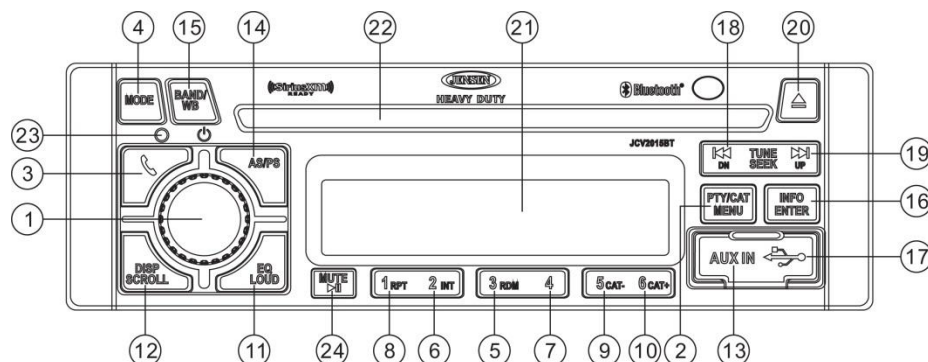
- Cualquier directorio que no incluya un archivo MP3 se omitirá
- Número máximo de carpetas: 512 (incluyendo los directorios omitidos)
- Número máximo de niveles de carpetas: 12
- Número máximo de archivos MP3: 999
- Número máximo de caracteres por nombre de archivo MP3 y el nombre de carpeta: 32
- El número máximo de caracteres de ID3 Tag:
 - ID3 Tag versión 1.0: 32
 - ID3 Tag versión 2.x: 32

Orden de Reproducción de Archivos

Los archivos se reproducirán continuamente secuencialmente dentro de la carpeta actual. Para reproducir canciones en otra carpeta, pulse el botón **PTY / CAT / MENU** (2) dos veces para subir un nivel de carpeta. Presione los botones **>> | / UP** (19) y **| << / DN** (18) para navegar la lista y luego pulse el botón **INFO / ENTER** (16) para acceder a la canción o carpeta seleccionada.

Usted puede establecer el orden en el cual los MP3 / WMA se van a reproducir al grabarlos en un medio como CD-R con sus nombres de fichero comenzando con números de secuencia de reproducción tales como "01" a "99".

FUNCIONAMIENTO DE RADIO SATELITAL



Acerca de SiriusXM

Sólo SiriusXM le trae más de lo que te gusta escuchar, todo en un solo lugar. Obtén más de 140 emisoras, que incluyen música sin comerciales, además de lo mejor en deportes, noticias, entrevistas, comedia y entretenimiento. Bienvenido al mundo de la radio satelital. Un Sintonizador Vehicular SiriusXM y una suscripción son necesarios. Para obtener más información, visite www.siriusxm.com en los EE.UU. o en Canadá www.siriusxm.ca.

Cambiar a SiriusXM (Requiere sintonizador opcional SiriusXM)

Presione el botón **MODE** (4) para cambiar el modo a modo SiriusXM.

Acceder a su ID SiriusXM

Para ver el ID de radio SiriusXM, utilice el botón **TUNE / SEEK | << / >> |** (18, 19) para sintonizar la emisora "000". La pantalla mostrará el mensaje "Radio ID" con el ID en el centro de la pantalla LCD. El ID de radio SiriusXM es de 8 caracteres.

Selección de Banda

En el modo SiriusXM, pulse el botón **BAND / WB** (15) para acceder a los grupos de emisoras predeterminados por el usuario de SiriusXM en el siguiente orden: SXM1, SXM2, SXM3.

Sintonizar Categoría

1. Pulse el botón **PTY / CAT / MENU** (2) para acceder al modo Categoría.
2. En el modo de categoría, pulse los botones **5/CAT-** o **6/CAT+** (9, 10) para elegir una categoría.
3. Pulse los botones **TUNE / SEEK | << / >> |** (18, 19) para navegar las emisoras de esa categoría.

(El número de emisora actual dentro de la categoría elegida siempre será la primera emisora sintonizada por defecto.)

4. Pulse el botón **INFO / ENTER** (16) para seleccionar la emisora deseada.

Sintonización de Emisora

Presione los botones **TUNE / SEEK | << / >> |** (18, 19) para buscar una emisora. *Mantenga presionado el botón TUNE / SEEK para una búsqueda rápida.*

Modo de Sintonización Directa

1. *Mantenga presionado* el botón **INFO / ENTER** (16) para entrar en el modo de sintonización directa.
2. Presione los botones **TUNE / SEEK | << / >> |** (18, 19) para cambiar el primer de tres dígitos de la emisora deseada en la pantalla de ingreso directo.
3. Pulse el botón **INFO / ENTER** para confirmar el dígito introducido y pasar al segundo campo de dígito.
4. Presione **TUNE / SEEK | << / >> |** para seleccionar el segundo dígito.
5. Pulse el botón **INFO / ENTER** para confirmar el dígito introducido y pasar a la tercera campo de dígito.
6. Presione **TUNE / SEEK | << / >> |** para seleccionar el tercer dígito.
7. Pulse el botón **INFO / ENTER** para confirmar la emisora de tres dígitos y sintonizar la emisora seleccionada.

Guardar Emisoras Predeterminadas

Los botones de predeterminadas (5-10) se pueden utilizar para guardar 6 emisoras, lo que permite un cómodo acceso a sus emisoras favoritas.

Programación de Canales

1. Seleccione la emisora que desea guardar en la memoria.
2. *Mantenga presionado* el botón de preselección (5-10) hasta que el número de botón de predeterminada correspondiente aparezca.
3. Repita los pasos 1 y 2 para programar emisoras adicionales.

Recordar Predeterminada

Presione uno de los seis botones de predeterminadas (5-10) para seleccionar directamente una emisora predeterminada guardada en la banda actual.

Buscar Predeterminadas

Pulse el botón **AS / PS** (14) para buscar las emisoras guardadas en los tres grupos de emisoras predeterminadas por el usuario (SXM1, SXM2 y SXM3). La unidad hará una pausa de 10 segundos en cada emisora predeterminada.

Sintonización Predeterminada

En el Modo de Sintonización de Predeterminadas, puede utilizar los botones **TUNE / SEEK | << / >> |** (18, 19) para tener acceso a todos las 18 emisoras predeterminadas en orden secuencial.

Acceda al modo de sintonización de predeterminadas a través del menú del sistema. Establezca la Sintonización Solo de Predeterminadas en "Encendido."

Modo de Pantalla Alternativa

Pulse el botón **DISP / SCROLL** (12) para cambiar la información de muestra entre la pantalla de texto de una sola línea y dual. En modo de doble línea, tanto el artista y el título están disponibles para su visualización.

Mantenga presionado el botón **DISP / SCROLL** para desplazarse por la información de Artista / Título de la canción.

Mientras que el modo sintonización de categoría, pulse el botón **DISP / SCROLL** en secuencia para cambiar la información de la pantalla de Nombre de Emisora, Artista y Título de la canción.

Intensidad de Señal Satelital

La pantalla indicará la intensidad de recepción de satélite, como se muestra a continuación.

Intensidad de Señal	Pantalla
Sin Señal	
Débil	
Buena	
Excelente	

Bloqueo de Emisora

Acceda a Bloqueo de Emisora a través del menú "Radio Satelital SiriusXM" del Menú Sistema en la página 7.

1. Seleccione " Establecer Código de Bloqueo" y pulse el botón **INFO / ENTER** (16).
2. Introduzca el código de bloqueo predeterminado de " 0000". Para configurar el código de bloqueo:
 - a. Presione los botones **TUNE / SEEK | << / >> |** (18, 19) para ingresar el primer dígito del código predeterminado.
 - b. Pulse el botón **INFO / ENTER** para pasar al siguiente dígito.
 - c. Repita los pasos anteriores para introducir los 4 dígitos del código predeterminado.
 - d. Presione los botones **TUNE / SEEK | << / >> |** para introducir el primer dígito del código nuevo.
 - e. Pulse el botón **INFO / ENTER** para pasar al siguiente dígito.

- f. Repita los pasos anteriores para introducir los 4 dígitos.
 - g. Repita los pasos anteriores para confirmar el nuevo código.
3. Después de establecer un nuevo código de cuatro dígitos, puede bloquear emisoras entrando en el menú " Emisoras Bloqueadas".
 4. Al ingresar a la lista de emisoras bloqueadas, se le solicitará que introduzca su código de cuatro dígitos.
 - a. Presione los botones **TUNE / SEEK | << / >> |** para introducir el primer dígito.
 - b. Pulse el botón **INFO / ENTER** para pasar al siguiente dígito.
 - c. Repita los pasos anteriores para introducir los 4 dígitos.
 5. Una vez introducido el código, se puede navegar por la lista utilizando los botones **TUNE / SEEK | << / >> |** para resaltar las emisoras.
 6. Pulse el botón **INFO / ENTER** para que se bloquee (indicado por un icono ) o desbloquear  la emisora seleccionada.

Restablecer Código de Bloqueo de Emisora SiriusXM

Si olvida el código de bloqueo de Control Parental, siga las siguientes instrucciones para restablecer el código al valor predeterminado "0000". Restablecer el código de bloqueo no afectará a la lista de emisoras bloqueadas.

1. En el modo SiriusXM, sintonice la emisora 0
2. Ajuste el volumen en 0.
3. Mantenga presionado el botón de volumen para que se apague la unidad.
4. Apagado, mantenga presionado el botón de volumen hasta que la información de la versión del sistema se muestre en la pantalla.
5. Presione el botón Predeterminada 3, la pantalla volverá al reloj.
6. Pulse el botón de volumen para encender la unidad.
7. El código de bloqueo ahora ha sido restaurado en "0000".

Mensajes de Aviso Reportados por el Sintonizador Sirius XM

Tabla 3: Mensajes de Aviso SiriusXM

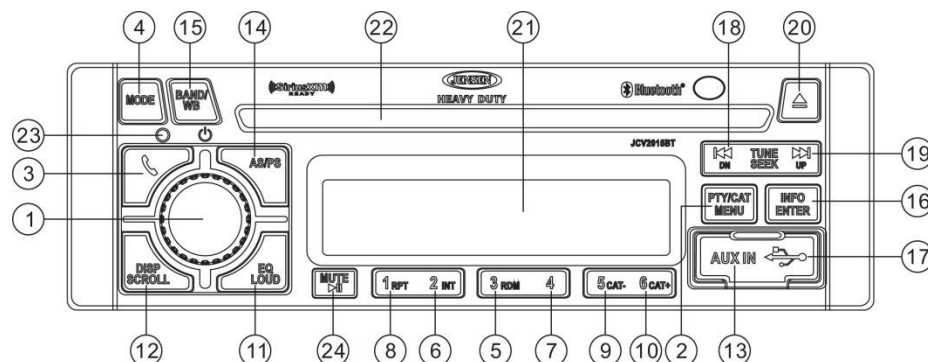
En Pantalla	Mensaje de Aviso	Causa	Explicación/Solución
Revise la antena	Revise la antena	La radio ha detectado una falla en la antena de SiriusXM. El cable de la antena está desconectado o dañado.	• Verifique que el cable de la antena esté unido a la conexión del Sintonizador Vehicular SiriusXM. • Revise el cable de la antena por daños y torceduras. Vuelva a colocar la antena si el cable está dañado.
Revise el Sintonizador	Revise el Sintonizador	• La radio está teniendo dificultades para comunicarse con el Sintonizador Vehicular SiriusXM. • El sintonizador puede estar desconectado o dañado.	• Verifique que el cable del Sintonizador Vehicular SiriusXM esté bien conectado al conector / cable de radio Sirius XM correcto. • Si el problema persiste, desconecte y vuelva a conectar el sintonizador y luego póngase en contacto con su distribuidor.
Sin señal	Sin señal	El Sintonizador de Vehículo SiriusXM está teniendo dificultades para recibir la señal satelital SiriusXM.	• Verifique que su vehículo esté al aire libre con una vista clara del cielo meridional. • Verifique que la antena de montaje magnético SiriusXM esté ubicada sobre una superficie de metal en la parte exterior del vehículo. • Mueva la antena SiriusXM lejos de cualquier obstrucción. • Revise el cable de la antena por los daños y torceduras. Vuelva a colocar la antena si el cable está dañado. • Si el problema persiste, desconecte y vuelva a conectar el sintonizador y luego póngase en contacto con su distribuidor.
Desplazamiento "Suscripción Actualizada" - pulse cualquier tecla para continuar "	Suscripción Actualizada	La radio ha detectado un cambio en el estado de su suscripción SiriusXM.	• Presione ENTER para borrar el mensaje. • No se requiere acción adicional. • Preguntas sobre su suscripción en Estados Unidos, por favor visite www.siriusxm.com/activatenow o llame SiriusXM Listener Care al 1-866-635-2349. • Preguntas sobre su suscripción en Canadá, por favor visite www.siriusxm.ca/activatexm o llame XM Listener Care al 1-877-438-96770.
Emisora no Disponible	Emisora no Disponible	La emisora que ha solicitado no es una emisora SiriusXM válida o la emisora que estaba escuchando ya no está disponible. También puede ver este mensaje brevemente cuando conecta de un nuevo Sintonizador Vehicular SiriusXM. Visite www.siriusxm.com para obtener más información acerca de la lista de emisoras SiriusXM.	Visite www.siriusxm.com / channellineup para obtener más información acerca de la lista de emisoras de SiriusXM.
Emisora no Suscrita	Emisora no Suscrita	La emisora que ha solicitado no está incluida en su paquete de suscripción o de SiriusXM la emisora que estaba escuchando ya no está incluida en su paquete de suscripción SiriusXM.	• Preguntas sobre su suscripción en Estados Unidos, por favor visite www.siriusxm.com/activatenow o llame SiriusXM Listener Care al 1-866-635-2349. • Preguntas sobre su suscripción en Canadá, por favor visite www.siriusxm.ca/activatexm o llame XM Listener Care al 1-877-438-96770.
Emisora Bloqueada	Emisora Bloqueada	La emisora que ha solicitado está bloqueada por el Control Parental de radio.	Vea la sección de Control Parental, en la página 14 para obtener más información sobre la función de Control Parental y la forma de acceder a las emisoras bloqueadas.
Ingresar Código: _ _ _ _	Ingresar Código de Bloqueo	Usuario solicitado que introduzca el código de bloqueo / desbloqueo.	Introduzca el código de cuatro dígitos para desbloquear la emisora

FUNCIONAMIENTO iPod®

Esta unidad está equipada con una función para iPod® que le permitirá controlar su iPod (si es compatible) con los botones del panel de control. Se admiten los siguientes modelos:

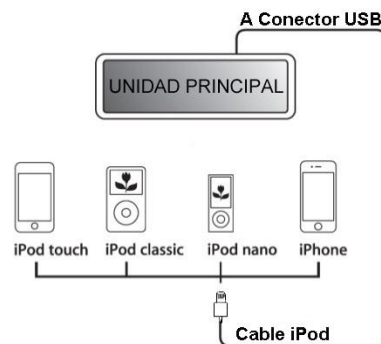
- iPod Nano 6G, 7G
- iPod Classic
- iPod Touch 4G, 5G
- iPhone 4, 4S, 5, 5C, 5S

NOTA: Los primeros modelos de iPods no son compatibles, ya que no implementan el protocolo de control USB. Además, el iPod shuffle no es compatible porque no utiliza el de conector de 30 pines de Apple iPod. Estos modelos de iPod no compatibles se pueden conectar a la radio con una de las Entradas Auxiliares.



Acceso al Modo iPod

Conecte un iPod o iPhone compatible al **conector USB** (17) del panel frontal. La palabra "iPod" se enciende en la esquina inferior izquierda de la pantalla LCD siempre que un iPod o iPhone esté unido al conector USB. La reproducción de música se inicia automáticamente. Para entrar en el modo iPod desde cualquier otra fuente, pulse el botón **MODE** (4) hasta que aparezca "iPod" en la pantalla. Si el usuario se conecta un iPod que no contiene las canciones, la radio mostrará un mensaje que indica "No hay canciones" en el modo iPod.



Encender/Apagar iPod

El iPod se enciende automáticamente cuando se conecta al puerto USB, siempre y cuando el encendido del vehículo esté activado. Usted puede apagar el iPod desconectándolo o apagando el motor. Cuando el vehículo está apagado, el iPod hará una pausa y luego entrará en el modo de suspensión después de 2 minutos. Mientras el iPod esté conectado, la alimentación no se puede activar o desactivar desde el propio iPod.

NOTA: El iPod se recargará continuamente en el modo de reproducción iPod.

Controlar la Reproducción

Seleccionar Pistas

Durante la reproducción, pulse los botones **TUNE / SEEK** | << / >> | (18, 19) para reproducir la pista anterior o siguiente en la categoría actual. Pulse el botón **TUNE / SEEK** | << (18) una vez para reproducir la canción desde el inicio o **TUNE / SEEK** | << dos veces para reproducir la pista anterior. Al pulsar el botón **TUNE / SEEK** | << (18) durante los primeros 2 segundos de una pista se reproducirá la pista anterior.

Después de 2 segundos, esta acción vuelve al principio de la pista actual.

Mantenga presionados los botones **TUNE / SEEK** | << / >> | (18, 19) para el retroceso / avance rápido por la canción.

Pausar la Reproducción

Durante la reproducción, pulse el botón **MUTE / > |** (24) para hacer una pausa en el iPod. Aparecerá "Pausa" en la pantalla LCD. Pulse **MUTE / > |** de nuevo para reanudar la reproducción.

Repetir la Reproducción

Durante la reproducción, pulse el botón **1/RPT** (8) para repetir la canción actual. "RPT" aparecerá en la pantalla LCD. Presione **1/RPT** de nuevo para detener la reproducción repetida.

Reproducción Aleatoria

Durante la reproducción, pulse el botón **3/RDM** (5) para reproducir todas las canciones en la categoría actual en orden aleatorio. La reproducción aleatoria comenzará una vez que la canción actual haya terminado de reproducirse. "RDM" aparecerá en la pantalla LCD. Pulse **3/RDM** de nuevo para detener la reproducción aleatoria.

NOTA: Si se mantiene pulsado el botón **TUNE / SEEK** | << / >> | para cambiar la canción actual a la canción anterior / siguiente, saldrá del modo de retroceso / avance rápido.

Buscar Lista de Reproducción

Pulse el botón **PTY/CAT / MENU** (2) para acceder al modo de selección de Lista de Reproducción. En el modo de Categoría, pulse los botones **TUNE / SEEK** | << / >> | (18, 19) para elegir la búsqueda de archivos por Lista de Reproducción, Artista, Álbum, Género,

Canción, Libro de Audio o Podcast. Pulse el botón **INFO / ENTER** (16) para seleccionar el modo de búsqueda. Utilice los botones **TUNE / SEEK | << / >> |** para buscar los archivos disponibles en el iPod.

Pulse el botón **INFO / ENTER** para reproducir la canción o el archivo seleccionado.

Modo de Pantalla Alternativa

Pulse el botón **DISP / SCROLL** (12) para cambiar la información de la pantalla entre la pantalla de texto de una sola línea y la doble.

FUNCIONAMIENTO DE BLUETOOTH

El JCV2015BT incluye una función de la tecnología Bluetooth que le permite conectar esta unidad principal a dispositivos Bluetooth para la transmisión de la reproducción de audio.

Acerca de la Tecnología Bluetooth

Bluetooth es una tecnología de conectividad inalámbrica de radio de corto alcance desarrollado como reemplazo de cables para varios dispositivos electrónicos. Bluetooth opera en un rango de frecuencia de 2.4 GHz y transmite voz y datos a velocidades de hasta 2.1 Mbit / s en un rango de hasta 10 metros.

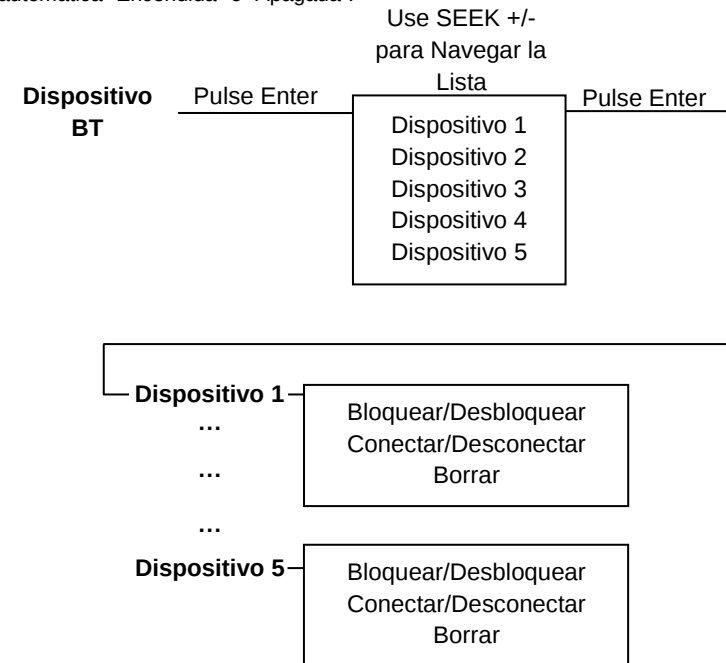
Opciones de Menú Bluetooth

NOTA: Tenga en cuenta que algunas opciones del menú BT sólo están disponibles mientras la unidad está en el modo Audio Bluetooth.

Mantenga presionado el botón **PTY / CAT / MENU** (2) para acceder al modo de ajuste de menú. Pulse los botones **SEEK / TUNE** (18, 19) varias veces para ver las opciones del Menú de Configuración de Bluetooth. Pulse el botón **INFO/ENTER** (16) para seleccionar la opción resaltada.

- **BT ENCENDIDO /APAGADO:** Pulse el botón **ENTER** (16) para seleccionar "BT ENCENDIDO" o "BT APAGADO". En "ENCENDIDO", la pantalla mostrará el icono BT (por defecto "BT ENCENDIDO").
- **Volumen BT HFP:** Pulse el botón **ENTER** varias veces para ajustar el volumen del timbre 0-40 (ajuste 20/configuración previa).
- **Lista de dispositivos BT:** Pulse el botón **ENTER** para ver una lista de modelos de dispositivos de telefonía móvil asociado anteriormente. Pulse los botones **SEEK / TUNE** (18, 19) para ver los dispositivos de la lista. No se puede eliminar un dispositivo que se conecta de forma activa. Pulse el botón **ENTER** para seleccionar el dispositivo. Pulse la tecla **SEEK** o **SEEK +** para seleccionar Bloquear / Desbloquear, Desconectar o Eliminar para este dispositivo.
 - **BLOQUEAR / DESBLOQUEAR :** LA JCV2015BT puede almacenar hasta 5 dispositivos para la conexión Bluetooth. Los dispositivos se almacenan en orden FIFO (Primero que entra Primero que Sale). Para impedir que un dispositivo se eche de la lista cuando se utilizan más de 5 dispositivos, debe bloquear el dispositivo. Para bloquear / desbloquear un dispositivo, pulse el botón **ENTER** para visualizar / cambiar el ícono bloqueado o desbloqueado.
 - **DESCONECTAR:** Para desconectar un dispositivo unido, pulse el botón **ENTER** para eliminar temporalmente el enlace Bluetooth. El enlace puede ser restablecido a través de su menú del teléfono mediante la selección de la JCV2015BT para conexión.
 - **ELIMINAR:** Para eliminar un dispositivo de la lista, pulse el botón **ENTER**. **NOTA:** El equipo debe estar desconectado para ser borrado.

- **Asociar BT:** Pulse el botón **ENTER** para activar Asociar BT "Encendido" para poner el modo de emparejamiento de la unidad para buscar y ser ubicado por los dispositivos BT.
- **Auto Respuesta BT:** Pulse el botón **ENTER** para activar la función de respuesta automática "Encendida" o "Apagada".



Asociar un Dispositivo Bluetooth

Antes de empezar, consulte el manual del usuario del dispositivo Bluetooth con el que desea asociar la JCV2015BT.

1. Asegúrese de que el dispositivo esté encendido y listo para recibir una señal desde la JCV2015BT. Con la JCV2015BT en modo Audio Bluetooth, seleccione "Asociar BT" en el menú de la JCV2015BT y pulse el botón **ENTER** (16) para comenzar. La unidad está a la espera de conectarse a un dispositivo de teléfono móvil. Con la función BT del dispositivo móvil encendida, busque un dispositivo Bluetooth.
2. Cuando el dispositivo Bluetooth ha finalizado su búsqueda, el teléfono móvil mostrará el nombre del dispositivo Bluetooth (JCV2015BT).
3. Seleccione JCV2015BT. El icono Bluetooth (📶) aparecerá en la pantalla LCD de la radio.
4. Introduzca la contraseña de emparejamiento (0000), si se solicita.

Al conectar con éxito, podrá escuchar la música del dispositivo Bluetooth a través de la radio.

Audio Bluetooth (A2DP)

La música A2DP está disponible para teléfonos Bluetooth cuando el teléfono está conectado. Para acceder al modo Bluetooth y reproducir las canciones guardadas en su teléfono, pulse el botón **MODE** (4). En el modo Bluetooth, el icono Audio Bluetooth  aparecerá en la pantalla LCD.

Seleccionar Pistas

Durante la reproducción, pulse los botones **SEEK / TUNE** (18, 19) para reproducir la pista anterior o siguiente.

Pausar la Reproducción

Durante la reproducción, presione el botón **MUTE / > ||** (24) para hacer una pausa en el reproductor de audio Bluetooth. "BT AUDIO PAUSE " aparecerá en la pantalla LCD. Pulse **MUTE / > ||** de nuevo para reanudar la reproducción. Si cambia a otro modo, el audio del teléfono móvil hará una pausa. Presione el botón **MODE** (4) para volver al modo Bluetooth y reanudar la reproducción de audio del teléfono móvil.

NOTA: Si un dispositivo Bluetooth se desconecta debido a que se apaga o si el dispositivo se desconecta inadvertidamente, la unidad buscará automáticamente el dispositivo Bluetooth a unir cuando se restablezca la alimentación.

Entrada/Salida de Llamadas

Mientras que el dispositivo móvil esté conectado a través de Bluetooth, aparecerá el número de teléfono de las llamadas entrantes en la pantalla LCD. El timbre de llamada entrante se emitirá a través de la unidad a menos que la unidad emita una Alerta de Banda de Clima o el sistema de PA se encuentre en uso.

Responder Llamada.

Si la función de Respuesta Automática Bluetooth está activado en "Apagado", el usuario debe presionar el botón  (3) para recibir la llamada entrante.

Si la función de Respuesta Automática Bluetooth está activada en "Encendido", la unidad recibirá automáticamente las llamadas entrantes después de 5 segundos de sonar.

Transferir Llamada

Durante la llamada, mantenga el botón  para transferir la llamada entre la unidad y el dispositivo móvil.

Finalizar Llamada

Pulse el botón  para terminar una llamada. La unidad volverá al modo anterior .

Rechazar Llamada Entrante

Para rechazar una llamada entrante, mantenga presionado el botón .

CARACTERÍSTICAS CAN/BUS

La JCV2015BT es capaz de comunicarse con este sistema para permitir el uso de otros dispositivos electrónicos en conjunto con su radio. Esto incluye los dispositivos tales como Funciones de Control del Timón EOF (SWC) o Controlador de Audio Accesorio Sleeper Posterior (RSA).

Si está equipado de un módulo de SWC típico le permitirá realizar operaciones básicas como reproducir / pausa, subir / bajar pista, subir / bajar volumen y en ocasiones puede extenderse a más funciones, dependiendo de la aplicación del vehículo. Estas funciones se pueden realizar como se indica en el manual para el módulo de SWC. El controlador de audio RSA también le permitirá realizar operaciones básicas, y la configuración es similar al módulo de SWC.

Posibles Características (Si es compatible con SWC o RSA):

- Reproducir/Pausa
- Subir/Bajar Pista
- Subir/Bajar Volumen
- Elección de Modo
- Función Mute
- Controles de Banda
- Arriba/Abajo Sintonizar/Buscar
- Control de Alarma
- Establecer Hora / Mostrar Cambio
- Ajustes de EQ y Atenuar
- Encender/Apagar
- Subir/Bajar Volumen de Teléfono
- Responder/Finalizar Llamada de Teléfono
- Búsqueda de Predeterminadas

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

- Mantenga el producto seco. Si el teléfono se moja, séquelo inmediatamente. Los líquidos pueden contener minerales que corroen los circuitos electrónicos.
- Mantenga el producto lejos del polvo y la suciedad, lo que puede provocar un desgaste prematuro de las piezas.
- Maneje el producto con cuidado. Dejarlo caer puede dañar las tarjetas de circuitos y las cubiertas, y puede hacer que el producto funcione de manera incorrecta.
- Limpie el producto con un paño húmedo ocasionalmente para mantenerlo como nuevo. No utilice productos químicos abrasivos, solventes de limpieza ni detergentes fuertes para limpiar el producto.
- Use y almacene el producto en condiciones normales de temperatura. Las altas temperaturas pueden acortar la vida útil de los dispositivos electrónicos, dañar las baterías y deformar o derretir las partes plásticas.

Encendido

La fuente más común de ruido en la recepción es el sistema de encendido. Este es un resultado de que la radio está colocada cerca del sistema de encendido (el motor). Este tipo de ruido se puede detectar fácilmente, ya que puede variar en intensidad con la velocidad del motor.

Por lo general, el ruido de encendido se puede suprimir considerablemente mediante el uso de un cable de encendido de alta tensión de radio del tipo de supresión y la resistencia de supresor en el sistema de encendido. (La mayoría de los vehículos utilizan este cable y la resistencia, pero puede ser necesario comprobar su correcto funcionamiento.) Otro método de supresión es el uso de supresores de ruido adicionales. Estos pueden ser obtenidos en la mayoría de tiendas de radio o de suministro electrónico CB/A.

Interferencia

La recepción de radio en un entorno en movimiento es muy diferente de la recepción en un ambiente estacionario (casa). Es muy importante entender la diferencia.

La recepción de AM se deteriorará al pasar bajo un puente o al pasar bajo las líneas de alta tensión. Aunque AM está sujeto al ruido ambiental, que tiene la capacidad de ser recibida a gran distancia. Esto es debido a que las señales de radiodifusión siguen la curvatura de la tierra y se reflejan de regreso a la atmósfera superior.

SOLUCIONADOR DE PROBLEMAS

Signo	Causa	Solución
No hay energía	Interruptor accesorio del vehículo no está encendido	Si la fuente de alimentación está correctamente conectada a la terminal de accesorios del vehículo, desconecte la llave de encendido a "ACC".
	Fusible quemado	Reemplace el fusible.
El disco no se puede cargar ni expulsar	Presencia de CD en el reproductor	Retire el disco e inserte uno nuevo.
	Inserción de disco al revés	Inserte el disco con la etiqueta hacia arriba.
	Disco extremadamente sucio o defectuoso	Limpie el disco o trate de reproducir uno nuevo.
	Condensación	Apague el reproductor por una hora, luego intente de nuevo.
No hay sonido	Volumen muy bajo	Ajuste el volumen
	El cableado no está conectado correctamente	Verifique las conexiones del cableado.
Las teclas de funcionamiento no funcionan	El panel de control no está instalado correctamente	Vuelva a instalar el panel de control.
	Microcomputador incorporado no funciona correctamente debido al ruido	Pulse el botón RESET .
Saltos de sonido	El Angulo de instalación es mayor a 30 grados	Ajuste el Angulo de instalación en menos de 30 grados.
	Disco sucio o defectuoso	Limpie el disco e intente de nuevo o cambie el disco.
No se puede sintonizar, búsqueda automática no funciona	El cable de la antena no está conectado	Inserte el cable de la antena firmemente.
	La señal es muy débil.	Elija la estación manualmente.
ERROR-01 en LCD	Error de base de datos o un decodificador	Cambie a otro modo.
ERROR-02 en LCD	Disco no compatible	Retire el disco e inserte un CDDA o CD-ROM compatible.
ERROR-03 en LCD	No hay canciones en el dispositivo	Retire el dispositivo y agregar canciones.
ERROR-04 en LCD	Corriente anormal a un dispositivo USB	Cambie el modo o desconecte y vuelva a conectar el dispositivo USB.
ERROR-05 en LCD	iPod / iPhone no se verifica	Desconecte y vuelva a conectar el iPod / iPhone.

ESPECIFICACIONES

CD

Relación Señal-Ruido.	> 65 dB
Separación de Canales.	Más de 50 dB
Respuesta de Frecuencia.	20 Hz - 20 kHz

Radio FM

Cobertura de Frecuencia (E.E.U.U.).	87.5 a 107.9 MHz
Cobertura de Frecuencia (Europa.	87.5 a 108 MHz
Sensibilidad (S/N = 30dB).	2.2µV
Separación Estéreo.	>25 dB

AM/MW

Rango de Frecuencia (E.E.U.U.).	530-1710 kHz
Rango de Frecuencia (Europa).	522-1620 kHz
Sensibilidad (S/N=20dB).	17 dB

General

Voltaje de Funcionamiento.	12 Voltios CC
Sistema de Puesta a Tierra.	Tierra Negativa
Impedancia del Altavoz.	4-8 ohms por canal
Controles de Tono:	
Grave (a 100 Hz).	±10 dB
Agudo (a 10 kHz).	±10 dB
Potencia de Salida.	45W x 4
Corriente Inactivo/Pausa.	2 mA
Consumo de Corriente.	Max 10 Amperios
Dimensiones.	175 (A) x 175 (P) x 50 (H)

Notas FCC

¡ADVERTENCIA! Los cambios o modificaciones a esta unidad no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

NOTA: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, según la Sección 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las transferencias perjudiciales en una instalación residencial.

La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias dañinas y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado. Este transmisor con su antena cumple con los límites de exposición FCC / IC RF de exposición no controlada para la población general.

Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio.

Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo provoca interferencias perjudiciales a la radio o la televisión, lo cual puede comprobarse encendiéndolo y apagándolo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente de aquel al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio / TV para obtener ayuda.

INTRODUCTION

Caractéristiques du système

Les caractéristiques de la radio mobile Jensen JCV2015BT inclus:

- Afficheur LCD à matrice de points
- AM / FM US / EURO Tuner avec 30 stations (12AM, 18FM)
- RBDS (Radio Diffusion Data Service) avec recherche PTY
- SiriusXM Radio intégré
- Lecteur CD intégré au tableau de bord capable de lire les fichiers MP3 / WMA
- Lecture USB des fichiers MP3 et WMA
- Prise iPod intégrée (Interface USB)
- Radiométéo avec technologie SAME
- Muet
- Bluetooth (A2DP, AVRCP et HFP)
- Kit mains libres avec microphone en option (vendu séparément)
- Préréglage d'égaliseur - 5 réglages (Utilisateur, Plat, Pop, Classique, Rock)
- Contrôle des basses, aigus, balance et atténuation
- Puissance de sortie 45W x 4
- Horloge 12/24 heures sélectionnable
- IR Télécommande sans fil intégré (vendu séparément)
- 2 sorties préamplifiées
- 3 câbles à mémoire non-volatile et support de l'heure
- Entrée audio auxiliaire (Prise jack 3.5mm stéréo avant et entrée de bas niveau arrière)
- Éclairage couleur de l'affichage et des boutons (vert et orange)
- Alarme
- Minuterie de sommeil 1 heure (incréments de 15 minutes)
- Commande au volant
- Feux de stationnement
- Entrée variateur de lumière
- Connectivité CANBUS

Liste du contenu

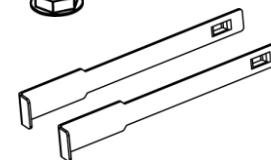
- Jensen Heavy Duty Radio
- Kit de montage
- Guide de référence rapide

Accessoires contenus dans le kit de montage

RONDELLES DE VIS



SANGLE DE FIXATION



DIN MANCHES
OUTIL DE RETRAIT



VIS DE MONTAGE



BAGUE DE MONTAGE

INFORMATION SUR LA SECURITE

Lorsque vous conduisez

Pour garder la concentration pendant la conduite, modérer le volume de votre radio.

Lorsque vous lavez votre véhicule

Ne pas exposer l'appareil à l'eau ou à l'humidité puisque cela peut engendrer des court-circuits et d'autres dommages.

Lorsque vous mettez votre véhicule sur le parking

Les parkings à ciel ouvert peuvent faire monter la température à l'intérieur de votre véhicule. Il est préférable de faire réduire la température avant de mettre en marche votre autoradio.

Utilisez une source d'alimentation correcte

Ce produit est conçu pour fonctionner avec un système de batterie DC de masse négative de 12 volts.

Protégez le mécanisme de disque

Évitez d'insérer des objets différents dans le lecteur de disque puisque cela peut endommager et engendrer le dysfonctionnement du mécanisme de votre appareil.

ATTENTION :

CE LECTEUR DE DISQUE EST UN PRODUIT CONÇU A BASE DE LASER DE CLASSE I QUI UTILISE UN FAISCEAU INVISIBLE CAUSANT DES RADIATIONS DANGEREUSES EN CAS DE MAUVAISE MANIPULATION. VEUILLEZ SUIVRE LES INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN MARCHÉ DU LECTEUR CD.

L'UTILISATION D'AUTRES MATERIELS, EQUIPEMENTS, COMMANDES AUTRES QUE CEUX QUI ONT ÉTÉ SPECIFIÉS ICI PEUVENT CAUSER UNE IMPORTANTE RADIATION NE PAS OUVRIR L'APPAREIL. NE PAS LE REPARER. FAIRE APPEL À UNE PERSONNE QUALIFIÉE POUR LA RÉPARATION.

AVERTISSEMENT :

- ÉVITER D'EXPOSER CET APPAREIL À L'HUMIDITÉ OU À UNE FORTE CHALEUR POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU DE COURTS-CIRCUITS.
- N'UTILISER QUE LES ACCESSOIRES FOURNIS AVEC L'APPAREIL POUR ÉVITER D'ENDOMMAGER L'APPAREIL.

REMARQUES SUR LES DISQUES

Selon l'état de l'enregistrement, la qualité du disque et le matériel utilisé pour l'enregistrement, certains CD-R / CD-RW ne peuvent être joués sur cet appareil. Pour une lecture plus fiable, il est suggéré de respecter les recommandations suivantes:

- Utiliser un CD-RW avec une vitesse 1x à 4x et graver avec une vitesse 1x à 2x.
- Utiliser des CD-R avec une vitesse 1x à 8x et graver avec une vitesse 1x à de 2x.
- Ne pas jouer un CD-RW qui a été gravé plus de 5 fois.

Types de disque compatibles avec le lecteur

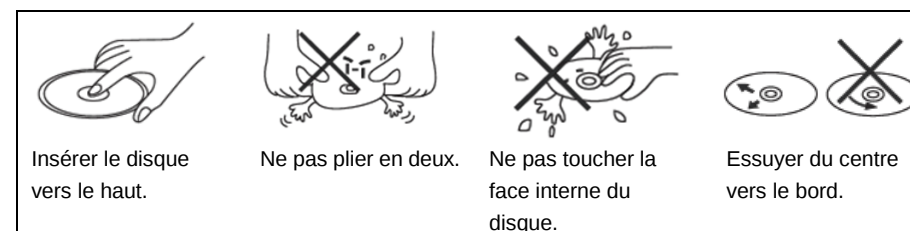
Tableau 1: Information générale sur les disques

Type de disque	Logo	Diamètre/ face jouable	Durée de lecture
CD Audio	  	12cm simple face	74 minutes

NOTE: CD-R et CD-RW disque ne peuvent pas être joué jusqu'à ce que la session d'enregistrement ait pris fin.

Entretien des disques

- Un disque sale ou défectueux peut altérer la lecture. Avant la lecture, essuyez le disque avec un chiffon propre, en partant du centre vers le bord extérieur. N'utilisez jamais de benzène, de diluants, de produits de nettoyage, des liquides antistatiques ou tout autre solvant.



- N'utiliser que des CD ronds pour cet appareil et ne pas utiliser de CD de forme spéciale. L'utilisation de CD spécial peut provoquer le dysfonctionnement de l'appareil.
- Ne pas coller de papier ou d'adhésif sur le disque. Ne pas utiliser de CD avec des étiquettes ou des autocollants ou qui présente de résidus d'autocollants.
- Ne pas exposer les disques à des sources de lumière ou de chaleur telles que des conduits d'air chaud ou les laisser dans un véhicule stationné en plein soleil où il peut y avoir une augmentation considérable de la température à l'intérieur du véhicule.

REMARQUE: Un disque peut se rayer (mais pas assez pour le rendre inutilisable) selon la façon dont vous le manipulez et de son lieu de rangement. Ces rayures n'indiquent aucun dysfonctionnement du lecteur.

INSTALLATION

Cet appareil est conçu pour être installé dans les cabines des véhicules avec une ouverture existante pour autoradio 1-DIN. Dans de nombreux cas, un kit d'installation spécial sera requis pour monter la radio au tableau de bord. Rendez-vous auprès de votre revendeur pour acheter le kit. Toujours vérifier la compatibilité du kit avec votre véhicule avant de l'acheter.

Avant de commencer l'installation

1. Enlevez la batterie
Il est toujours indispensable de débrancher la borne négative de votre batterie avant de commencer l'installation.
2. Retirez les vis
 - a. Choisissez l'affichage et la couleur de rétro-éclairage.
 - b. Repérez l'interrupteur pour choisir la couleur d'affichage (voir le schéma de câblage à la page 25)
 - c. Faites glisser l'interrupteur pour sélectionner la couleur verte ou orange
 - i. Droite (A) – Orange (Par défaut)
 - ii. Gauche (G) – Verte
3. Réglez le terminal CANBUS : qui fournit une connexion détournée ou non de 120Ω pour que l'installation soit compatible avec les systèmes CANBUS
 - a. Repérez l'interrupteur du terminal (voir le schéma de câblage à la page 5)
 - b. Faites glisser l'interrupteur pour la sélection de la connexion
 - i. Gauche(S) – Détournée avec 120Ω résistor– (Par défaut)
 - ii. Droite (U) – Non détournée

Remarque: Le commutateur CANBUS par défaut est dans la position de dérivation. Cela ne nécessite aucun changement à moins que le système CANBUS ne fonctionne même si l'autoradio est branché. Si le système ne répond pas, passer à la position contournement et revérifier. Si le système de CANBUS ne répond pas après ce réglage, remettez le commutateur à l'emplacement par défaut et appelez le service clientèle.

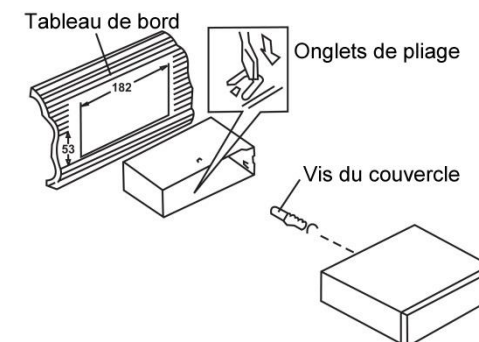
Remarques importantes

- Avant l'installation finale, tester les connexions de câblage pour s'assurer que l'appareil est correctement connecté et que le système fonctionne.
- Utiliser uniquement les composants inclus avec l'appareil pour assurer une bonne installation. L'utilisation de pièces non autorisées peut provoquer des dysfonctionnements.
- Consulter son revendeur le plus proche si l'installation nécessite des travaux lourds en fonction de votre véhicule.

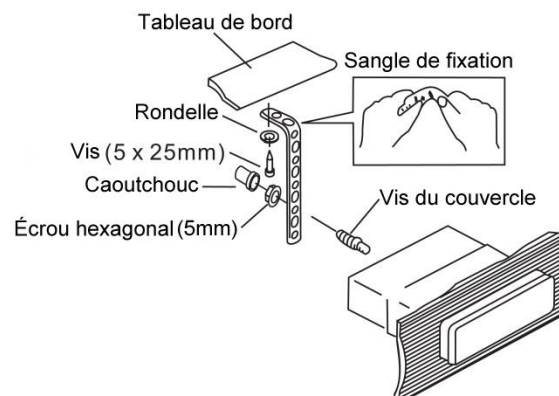
- Installer l'unité où il n'interfère pas avec la conduite et ne peut pas blesser les passagers lors d'un arrêt brusque ou d'urgence.
- Si l'angle d'installation dépasse 30 ° à l'horizontale, l'appareil pourrait ne pas présenter des performances optimales.
- Éviter d'installer l'unité où il sera soumis à des températures élevées dues à des rayons du soleil et à de l'air chaud. Éviter de le soumettre à des poussières excessives, à de la saleté ou à des vibrations.

Montage de face

1. Faites glisser la manche d'assemblage hors du châssis s'il n'a pas encore été supprimé. Si la position est verrouillée, utilisez les touches de suppression (fournies) pour le dégager. Les touches de suppression sont marquées dans "Retrait de l'appareil" à la page 25.
2. Vérifiez la taille de l'ouverture du tableau de bord en faisant glisser le manchon de montage en elle. Si l'ouverture n'est pas assez grande, agrandissez soigneusement l'ouverture jusqu'à ce que le manchon s'y glisse facilement. Ne forcez pas le manchon dans l'ouverture ou le plier. Vérifiez qu'il y aura suffisamment de place derrière le tableau de bord pour le châssis de la radio.
3. Trouvez la série d'onglets pliés le long du haut, du bas et des côtés de la gaine de montage. Avec le manchon inséré dans l'ouverture du tableau de bord, pliez les languettes vers l'extérieur afin de fixer solidement le manchon au niveau du tableau de bord.
4. Placez la radio au niveau de l'ouverture du tableau de bord pour que le câblage s'effectue à partir de la manche d'assemblage.
5. Suivez attentivement l'image de câblage pour vous assurer que l'installation de toutes les connexions est sécurisée et isolée à l'aide de ruban électrique ou de connecteurs à sertir.
6. Une fois le câblage effectué, allumez l'appareil pour vous assurer de son fonctionnement (la voiture doit être démarrée). Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, vérifiez tout le câblage jusqu'à ce que le problème soit corrigé. Une fois qu'il fonctionne, éteignez et procédez au montage final du châssis.
7. Faites glisser délicatement la radio dans le manchon de montage en vous assurant qu'il est parfaitement droit jusqu'à ce qu'il soit bien en place et que les clips à ressort sont bien en place avant de les verrouiller.



8. Fixez l'extrémité de la sangle de support perforée (fournie) à la tige sur l'arrière du châssis à l'aide de l'écrou hexagonal fourni. Fixez l'autre extrémité de la sangle perforée sur une partie sécurisée du tableau de bord soit au-dessus ou en dessous de la radio en utilisant la vis et la rondelle fournies. Pliez la bande, si nécessaire, avant de le positionner. Certaines installations de véhicules fournissent une cavité à l'arrière en guise de support. Au cours de ces applications, placez la bague en caoutchouc sur la tige de vis et l'insérez.



Certaines installations de véhicules fournissent une cavité à l'arrière en guise de support. Au cours de ces applications, placez la bague en caoutchouc sur la tige de vis et l'insérez.

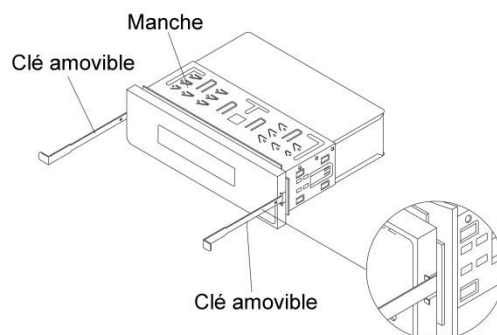
ATTENTION: La sangle de support arrière perforée ou en la douille de montage en caoutchouc qui se trouve à l'arrière doit être utilisé dans l'installation de la radio.

Une mauvaise installation peut causer des dommages à la radio ou à la surface de montage, annulant ainsi la garantie du fabricant.

9. Le fonctionnement de la radio doit se référer aux instructions d'utilisation de l'appareil.

Retrait de l'appareil

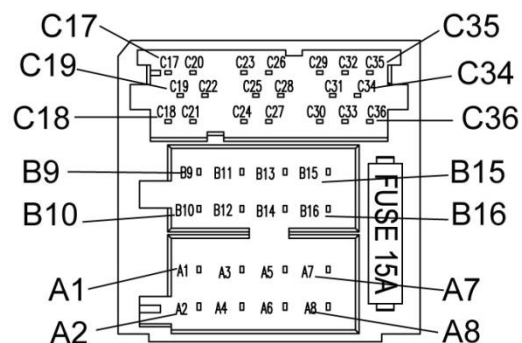
Pour retirer la radio après l'installation, retirez les embouts en plastique, insérez les touches d'éjection vers l'arrière jusqu'au déclic, et ensuite tirez sur la radio. Si les clés de suppression sont insérées à un angle, elles ne pourront pas se déverrouiller correctement pour libérer l'appareil.



Rebrancher la batterie

Lorsque le câblage est terminé, rebranchez la borne négative de la batterie.

CABLAGE



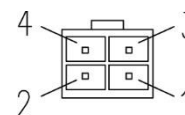
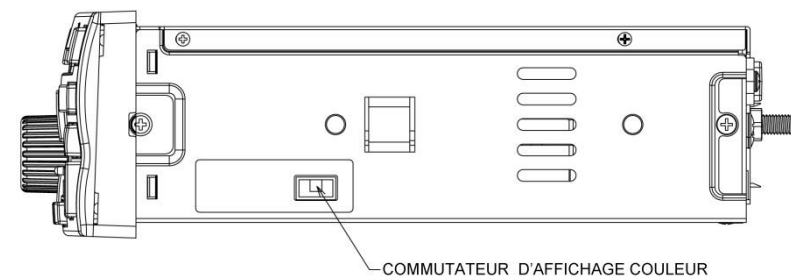
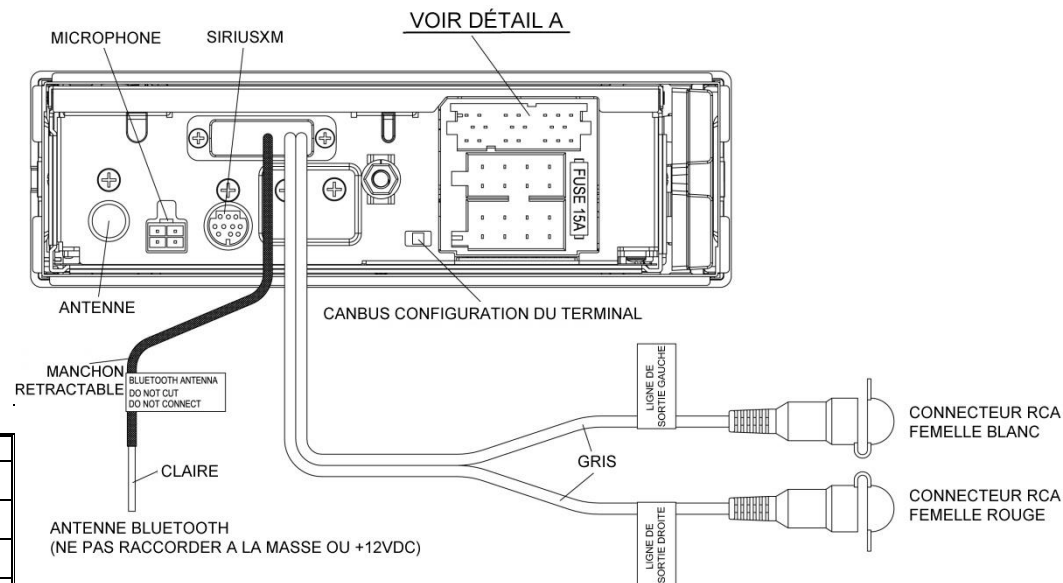
DETAIL DE LA VUE DES BROCHES

PIN	DESCRIPTION	PIN	DESCRIPTION	PIN	DESCRIPTION
A1	CAN-HI	B13	HAUT PARLEUR DE FACE GAUCHE	C25	AUX 1 COMM
A2	CAN-LO	B14	HAUT PARLEUR DE FACE GAUCHE	C26	ENTREE DROIT AUX 1
A3	LUMIERE D'ARRET	B15	HAUT PARLEUR ARRIERE GAUCHE	C27	AUX 1 ON/OFF
A4	+12V ALLUMAGE	B16	HAUT PARLEUR ARRIERE GAUCHE	C28	MASSE D'ALIMENTATION
A5	PWR ANTENNE /ISOLANT AMP	C17	MASSE D'ALIMENTATION	C29	NON CONNECTE
A6	DIM (ANALOG-PWM)	C18	AMP LIGNE A DISTANCE	C30	MASSE D'ALIMENTATION
A7	+12V BATT	C19	RESERVE	C31	RESERVE
A8	MASSE D'ALIMENTATION	C20	MUTE CELLULAIRE	C32	RESERVE
B9	HAUT PARLEUR ARRIERE DROITE	C21	ANALOG CONTROLE DE CONDUITE	C33	RESERVE
B10	HAUT PARLEUR ARRIERE DROITE	C22	NON CONNECTE	C34	RESERVE
B11	HAUT PARLEUR DE FACE DROITE	C23	ENTREE GAUCHE AUX 1	C35	PROTECTION/SOL
B12	HAUT PARLEUR DE FACE DROITE	C24	AUX PROTÉGÉ AU SOL	C36	NON CONNECTE

NOTE: Pin C27, Aux 1 On/Off est un disjoncteur relié à la terre.

REMARQUE !

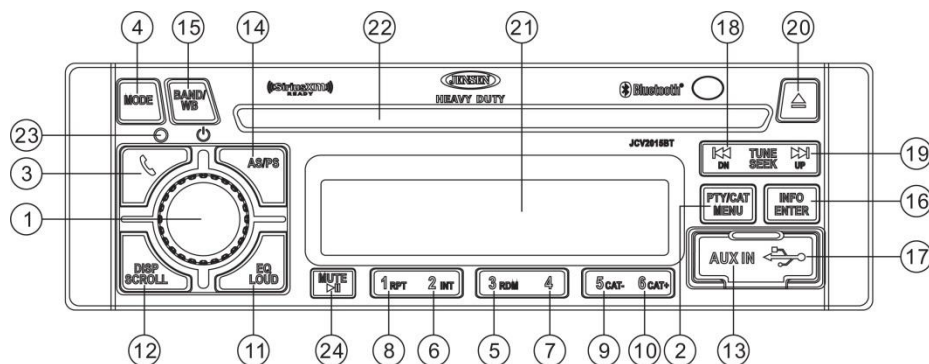
Ne brancher pas le fil de l'interrupteur + 12VDC ACC à la batterie. Ce fil doit être connecté à l'Accessoire / Câble d'allumage ou à une source d'alimentation de 12 volts sous tension.



DETAIL DE CONNEXION DU MIC
VUE DU PIN

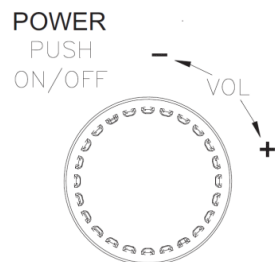
PIN	DESCRIPTION
1	TERRE
2	MIC ON/OFF
3	TERRE
4	MIC AUDIO

FONCTIONNEMENT DE BASE



Mise en marche de la radio On / Off

Appuyez une fois sur le bouton de l'encodeur rotatif **POWER** (1) pour allumer l'appareil ou appuyez et maintenez pour l'éteindre. L'appareil reprendra la dernière mode sélectionné lorsqu'il est en marche (tuner, auxiliaire, etc.).



L'appareil pourrait s'allumer et s'éteindre à l'aide de la commande manuelle en plaçant l'ACC sur off. Si l'appareil est activé lorsque l'ACC est désactivé, l'appareil restera allumé pendant une heure. Après une heure, il s'arrêtera automatiquement. L'appareil peut alors être rallumé en appuyant sur le bouton rotatif ou tournant l'ACC sur on.

REMARQUE: Les options de réglage de l'heure, de veille, de la batterie, ou d'alarme ne pourront pas être activées avec ACC off. Ils seront considérés comme étant modifiés, mais ne seront pas appliqués jusqu'au prochain redémarrage.

Contrôleur de Volume

Pour augmenter le volume, tournez le bouton rotatif (1) vers la droite. Pour diminuer le volume,

tournez le bouton rotatif vers la gauche. Outre le réglage du volume, l'écran LCD affiche un graphique à barres et la représentation numérique du niveau.

Le réglage de volume maximum est de 40.



Muet

Appuyez sur le bouton **MUTE** (24) pour couper la sortie audio. Appuyez de nouveau sur **MUTE** pour rétablir le son.

Mode

Appuyez sur le bouton **MODE** (4) pour sélectionner un mode de fonctionnement différent, comme celui indiqué sur le panneau d'affichage. Les modes disponibles sont les suivants: Tuner (AM / FM)> SXM (SiriusXM)> iPod / USB> CD> Auxiliaire> BT Audio. Tuner est la source par défaut lorsqu'aucune source connectée n'est plus disponible.

REMARQUE: Les modes iPod / USB, CD et SiriusXM ne seront pas pris en compte s'ils ne sont pas installés.

REMARQUE: Le mode Sirius XM (SXM) sera ignoré lorsque l'option de menu Région est réglée sur "EURO".

Remise à zéro

Le bouton de remise à zéro doit être activé lorsque :

- Le câblage pour l'installation initiale est terminé
- Les touches de fonction ne fonctionnent pas
- Un symbole d'erreur se présente sur l'écran

Utilisez un stylo à bille ou un objet métallique fin pour appuyer sur le bouton **RESET** (23). Cela peut être nécessaire si l'unité affiche un code d'erreur.

Menu audio

Appuyez sur le bouton **POWER / AUDIO** (1) pour accéder au menu audio. Vous pouvez naviguer dans les éléments de menu en appuyant plusieurs fois sur le bouton **POWER / AUDIO**. Une fois le menu désiré apparu sur l'écran, réglez cette option en tournant le bouton rotatif (1) dans les 5 secondes. L'appareil quitte automatiquement le menu audio après 5 secondes d'inactivité. Les éléments de menu suivants peuvent être réglés.

Niveau des basses

Utilisez l'encodeur rotatif (1) pour régler le niveau des basses de "-6" à "6".

Niveau des aigus

Utilisez l'encodeur rotatif (1) pour régler la plage de niveau des aigus de "-6" à "6".

Balance

Utilisez le niveau relatif entre les enceintes gauche et droite de chaque paire pour régler la balance.

Utilisez l'encodeur rotatif (1) pour régler l'équilibre entre les enceintes gauche et droite de "Gauche12" à "Droite 12".

Atténuation

L'atténuation contrôle le niveau relatif entre les paires d'enceintes avant et arrière. Utilisez l'encodeur rotatif (1) pour régler l'atténuation entre les enceintes avant et arrière entre "Arrière12" à "Avant12".

Menu du système

1. Appuyez et maintenez le bouton **PTY / CAT / MENU** (2) pendant plus de 2 secondes pour accéder au menu du système. Le premier élément de menu, "Touche sonore", apparaît sur l'écran.
2. Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK | << / >> |** (18, 19) plusieurs fois pour naviguer dans le menu du système.
3. Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** (16) pour sélectionner l'élément souhaité.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton **INFO / ENTER** pour régler l'élément de menu sélectionné.

Les éléments suivants peuvent être réglés

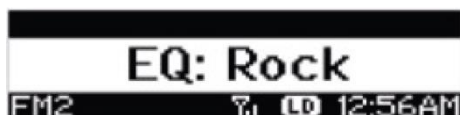
- Touche sonore (On / Off): Réglage du volume sonore On / Off (attendre lorsque les boutons de fonction ont été sélectionnés).
- Rétro-éclairage LCD (1-10): Réglage de la luminosité LCD.
- Contraste LCD (1-10): Réglage du contraste LCD.
- Rétro-éclairage des boutons (1-10): Réglage de la luminosité des boutons.
- Réglage de l'heure d'arrêt (arrêt / 15/30/45/60): Arrêt automatique après la configuration (min).
- Réglage par région (USA / EURO): Réglage de l'espacement de fréquence pour diverses régions.
- Horloge de mise hors tension (Off, 1-10): Réglage de la luminosité de l'horloge si l'appareil est éteint.
- Format d'horloge (12 h / 24 h): Mode d'affichage 12 ou 24 heures.
- Réglage de l'horloge (HH : MM):
 - Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** (16) pour afficher l'écran de réglage de l'horloge.
 - Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** pour passer au chiffre suivant.

- Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK | << / >> |** (18, 19) pour régler le chiffre sélectionné.
- Activation de l'alarme (Off, On): Activation ou désactivation de l'alarme.
- Réglage de l'alarme (HH : MM):
 - Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** (16) pour afficher l'écran de réglage de l'alarme.
 - Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** pour passer au chiffre suivant.
 - Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK | << / >> |** (18, 19) pour régler le chiffre sélectionné.
- Aux arrière activé (On / Off): Activation de l'utilisation de l'entrée audio auxiliaire à l'arrière du châssis de la radio.
- Réglage par préselection uniquement (On / Off): Activation de la préselection uniquement.
- Paramètres du menu SiriusXM (n'apparaît que lorsque le tuner SiriusXM est connecté et en mode Sirius XM)
 - Réglage automatique de l'heure (On / Off): Réglage de l'horloge sur les données SXM.
 - Heure Zone 1 (Atlantique / Est / Centre / Montagne / Pacifique / Alaska)
 - Heure d'été (Oui / Non)
 - Réglage du code de verrouillage: _ _ _ _
 - Verrouillage des canaux: Liste des canaux (verrouillé / déverrouillé)
 - Version du firmware SXi
- Configuration de l'alerte météo
 - Niveau d'alerte (Toutes / Aucune / Mises en garde / Montres)
 - Activation automatique (Oui / Non): Sélectionnez "Enabled" pour allumer la radio. Des alertes NOAA seront émises. Cette fonction n'est active que lorsque la source d'alimentation + 12V est allumée.
 - Volume de l'alerte (Sélection du niveau de volume 0-40)
 - Suppression des codes SAME <ENTRER>
 - Code SAME 1: _ _ _ _ _
 - Code SAME 2: _ _ _ _ _
 - Code SAME 3: _ _ _ _ _
 - Code SAME 4: _ _ _ _ _
 - Code SAME 5: _ _ _ _ _
 - Code SAME 6: _ _ _ _ _
 - Code SAME 7: _ _ _ _ _
- Alarme de la batterie (On / Off): Lorsque la tension de la batterie est faible, une alarme est générée.
- Désactivation automatique de la batterie (Marche / Arrêt): Lorsque la tension de la batterie atteint un niveau critique, l'arrêt est automatique.
- Configuration Bluetooth
 - BT: On / Off
 - BT HFP Volume: (Sélection du niveau de volume 0-40) Volume des appels mains libres.

- BT liste des périphériques <Entrée>: Affichage de la liste des périphériques couplés à l'appareil.
 - Verrouillage
 - Connexion / Déconnexion
 - Suppression
- BT Paire <Entrée pour permettre>
- Réponse BT Auto: On / Off
- Remise à défaut des paramètres du système <ENTRER>: Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** (16) pour revenir aux paramètres par défaut.

Égaliseur

Appuyez sur le bouton **EQ / LOUD** (11) pour choisir parmi les préséglages d'égaliseur suivants: UTILISATEUR> PLAT> POP> CLASSIQUE> ROCK>.



Niveau sonore

Appuyez et maintenez enfoncé le bouton **EQ / LOUD** (11) pour activer / désactiver la fonction niveau sonore. Lors de l'écoute de la musique à faibles volumes, cette fonctionnalité permettra d'amplifier les basses et les aigus pour ajuster le rendu de l'écoute.

Entrée auxiliaire

Pour accéder à un dispositif auxiliaire:

1. Connectez le lecteur audio soit à l'**AUX IN** sur le panneau avant (13) ou à l'arrière de l'appareil avec le faible niveau les pistes Aux 1.
 - a. La connexion à la face avant (13) déclenche automatiquement et passe à la **face auxiliaire**
 - b. La connexion au panneau arrière nécessite un déclencheur sur une Aux On / Off du fil ou de sélectionner manuellement l'**auxiliaire arrière**
2. Pour sélectionner manuellement l'auxiliaire avant ou arrière, appuyez sur le bouton **MODE** (4) pour sélectionner le "auxiliaire de face" ou le "auxiliaire arrière".

Affichage à cristaux liquides (LCD)

La fréquence actuelle et les fonctions activées s'affichent sur l'écran LCD (21).

REMARQUE: les écrans LCD peuvent prendre plus de temps pour répondre lorsqu'ils sont soumis à des températures froides pendant une période de temps prolongée. En outre, la visibilité des caractères sur l'écran LCD peut légèrement diminuer. L'affichage LCD redevient normal avec l'augmentation de la température.

Réglage de l'horloge

Pour régler l'horloge afin d'afficher l'heure, coupez le contact du véhicule et allumez la radio. Entrez le menu système et réglez l'horloge en sélectionnant l'option de menu "Set Clock".

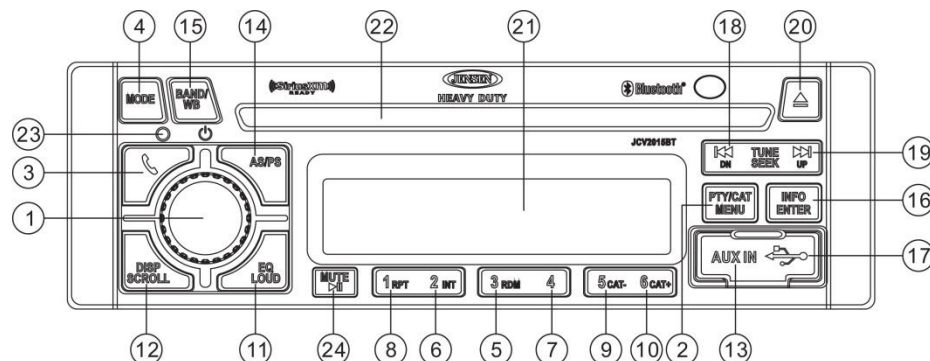
- Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** (16) pour afficher l'écran de réglage de l'horloge.
- Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** pour passer au chiffre suivant.
- Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK | << / >> |** (18, 19) pour régler le chiffre sélectionné.

Si aucun ajustement n'ait fait pendant 5 secondes, l'horloge est considérée réglée et le fonctionnement normal reprend.

Défilement

Lorsque l'information est trop longue pour être affichée sur l'écran LCD, appuyez sur le bouton **DISP / SCROLL** (12) pour afficher le titre complet. L'information défile deux fois, puis revient au texte abrégé.

FONCTIONNEMENT DU TUNER



Sélection d'une bande de fréquence

Appuyez sur le bouton **BAND / WB** (15) pour changer entre les trois bandes FM et deux bandes AM. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton **BAND / WB** pour accéder à la radiométéo (BM).

Recherche manuelle

Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK** | << ou >> | (19, 18) pour rechercher les stations étape par étape.

Recherche automatique

Appuyez et maintenez les boutons **TUNE / SEEK** | << ou >> | (19, 18) pour rechercher automatiquement la station radio suivante ou précédente.

REMARQUE: La recherche automatique n'est pas disponible pour la radiométéo. Utilisez les boutons de réglage haut et bas pour sélectionner manuellement l'une des sept stations de la radiométéo.

Prédéfinition des stations

Six boutons de présélection et de rappel pour mémoriser une station.

Mémorisation d'une station

Sélectionnez une bande (si nécessaire), puis sélectionnez une station. Appuyez et maintenez un bouton de présélection (5-10) pendant deux secondes. Puis le numéro de préréglage apparaît sur l'écran LCD.

Rappel d'une station

Sélectionnez une bande (si nécessaire). Appuyez sur un bouton de présélection (5-10) pour sélectionner la station correspondante.

REMARQUE: Les boutons de présélection sont des fréquences prédéfinies pour la radiométéo.

Mémorisation automatique / Balayage des stations mémorisées (AS / PS)

Mémorisation automatique des stations

Sélectionnez une bande de fréquence AM ou FM. Appuyez et maintenez le bouton **AS / PS** (14) pendant plus de 2 secondes pour sélectionner automatiquement 18 stations les plus puissantes (12 AM). "Mémorisation automatique" apparaît sur l'écran et les nouvelles stations remplacent toutes les stations déjà mémorisées.

Balayage des stations mémorisées

Sélectionnez une bande de fréquence. Appuyez sur **AS / PS** (14) pour balayer les stations enregistrées dans la bande actuelle. L'appareil s'arrête pendant 5 secondes à chaque station mémorisée. Appuyez de nouveau sur **AS / PS** pour arrêter le balayage lorsque la station désirée est atteinte.

Fonctionnement RBDS

Cet appareil est équipé de la technologie permettant d'afficher les informations RBDS (Radio Data Service Broadcast) lorsque celles-ci sont diffusées par la station de radio.

REMARQUE: Les stations de radio diffusant les informations RBDS peuvent ne pas être disponibles dans votre zone d'écoute.

En mode radio FM, appuyez sur le bouton **PTY / CAT / MENU** (2) pour afficher la liste des types de programme suivante (PTY): TOUT / Nouvelles / Informations / Sports / Débats / Rock / Classique Rock / Hits pour Adulte / Doux Rock / Top 40 / Pays / Oldies / Doux / Nostalgie / Jazz / Classique / Rhythm and Blues / Doux Rythme & Blues / Langue étrangère / Musique Religieuse / Débats Religieux / Personnalité / Public / Collège / Météo / Test d'Urgence / URGENCE !!

Pour rechercher des stations dans une catégorie de PTY:

1. Appuyez sur le bouton **PTY / CAT / MENU** (2) pour afficher la catégorie de PTY en cours.
2. Appuyez sur le bouton **TUNE / SEEK** >> | ou | << (19, 18) pour vous déplacer dans la liste des catégories disponibles et sélectionner le type de programme que vous souhaitez rechercher.
3. Après avoir sélectionné le programme désiré, appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** (16) pour rechercher le groupe d'émissions de ce type. "PTY Search" est affiché lorsque l'appareil en est mode recherche.

REMARQUE: Effectuer une recherche PTY avec "TOUT" cherche un canal et s'arrête sur toute station diffusant les informations RBDS, quel que soit le type de programme.

Fonctionnement de la radiométéo

Qu'est-ce que le NOAA Radio météo / Radiométéo Canada?

Le NOAA (National Oceanic and Atmospheric Administration) est un système national qui diffuse des informations d'urgence de la météo locale 24 heures par jour via le réseau National Weather Service (NWS). Le réseau américain compte plus de 530 stations couvrant les 50 États ainsi que les eaux côtières adjacentes, Porto Rico, les Îles Vierges Américaines et les Territoires du Pacifique des États-Unis. Chaque région a sa propre station d'émission et il y a au total sept fréquences de radiodiffusion utilisées. Un système similaire est disponible au Canada via le service Radiométéo Canada géré par Environnement Canada.

Fréquences de la radiométéo

Appuyez et maintenez le bouton **BAND / WD** (15) pour accéder aux stations météo. L'indication "WB" apparaît sur le panneau d'affichage avec le numéro et l'indication du canal comme suit : "WB-1", "WB-2", "WB-3", "WB-4", "WB-5", "WB-6" ou "WB-7". Les sept fréquences disponibles sont présentées dans le tableau ci-dessous :

Tableau 2: Fréquences WB

Fréquence (MHz)	Préréglage
162.400	2
162.425	4
162.450	5
162.475	3
162.500	6
162.525	-
162.550	1

Le tableau ci-dessus montre également quel bouton prédéfini permet d'accéder à telle fréquence. Notez qu'une fréquence ne peut être accessible via un bouton de préréglage. La fréquence ne peut être atteinte que par les commandes de réglage.

Utilisez les boutons **TUNE / SEEK** | << ou >> | (19, 18) ou les boutons de préréglage pour régler les sept canaux jusqu'à ce que vous trouviez la radiométéo diffusée dans votre région .

Combien de stations pourrais-je capter?

Puisque la diffusion de la météo et des informations est locale, la puissance de transmission est généralement basse (beaucoup moins que les stations AM ou FM standards) et vous ne capterez donc en général qu'une seule station, à moins d'être prêt de deux ou plusieurs signaux de diffusion. Au maximum, vous capterez deux ou trois stations, ce qui est déjà plutôt rare.

Est-il possible que je ne capte aucune station ?

Selon l'endroit où vous vous trouvez, il est possible que vous ne captiez qu'un signal très faible ou aucun. Tout comme pour les fréquences AM et FM, les signaux radiométéo sont soumis aux conditions environnantes, comme la météo, le blocage du signal par des collines ou des montagnes, etc.

Alerte météo NOAA

La fonction d'alerte météo a ajouté un niveau de sécurité supplémentaire pour l'utilisateur en changeant automatiquement depuis n'importe quel mode de fonctionnement pour la radiométéo pendant au moins 60 secondes si un message d'alerte NOAA (1050 Hz) est reçu/déecté. Si aucun autre message n'est diffusé pendant 60 secondes, l'appareil repasse au dernier mode de fonctionnement connu. Voir "Menu du système" à la page 28 pour savoir comment activer la fonction alerte WB.

Décodage et filtrage SAME

Les données Specific Area Message Encoding (SAME) sont également diffusées en priorité sur les messages d'alerte.

Les données SAME contiennent des informations sur la région géographique touchée par l'alerte, le type d'alerte, et sa durée. La région géographique inclus dans les mêmes données recevra la même alerte.

La zone géographique incluse dans les données SAME est appelée Geographical Area code et se présente sous la forme PSSCCC où "P" représente une partie de la zone touchée par l'alerte, «SS» deux chiffres l'état, le territoire ou l'identificateur de zone marine, et "CCC" le pays, la province, ou la majeure partie de la zone métropolitaine au sein de l'État. Cet appareil peut être configuré par le menu de réglage avec les 7 codes de la zone géographique afin de limiter la recherche automatique ou la puissance sur les fonctions décrites ci-dessus.

Les données SAME contiennent également le type d'alerte diffusé. Cet appareil peut être configuré à partir de la recherche automatique et de la puissance sur les fonctions dépendant du type d'alerte.

La fonction SAME est activée à partir d'un code à 6 chiffres - appelé un code FIPS - dans votre radio. Le code FIPS ou code du système Federal Information Processing est un code à six chiffres qui identifie l'État ou le comté aux États-Unis. Le premier chiffre identifie la subdivision du comté. Les deux chiffres suivants identifient l'État ou le territoire, et les trois derniers identifient le comté exact. Le code FIPS pour votre région peut être obtenu en appelant le numéro vert du NWS ou en allant sur leur site Web.

Le numéro de téléphone est le 1-888-NWS-MÊME (1-888-697-7263). Lors de l'appel, un répondeur automatique vous demandera d'entrer votre état et votre comté. Lorsque vous confirmez les informations, le système fournira votre code FIPS à six chiffres.

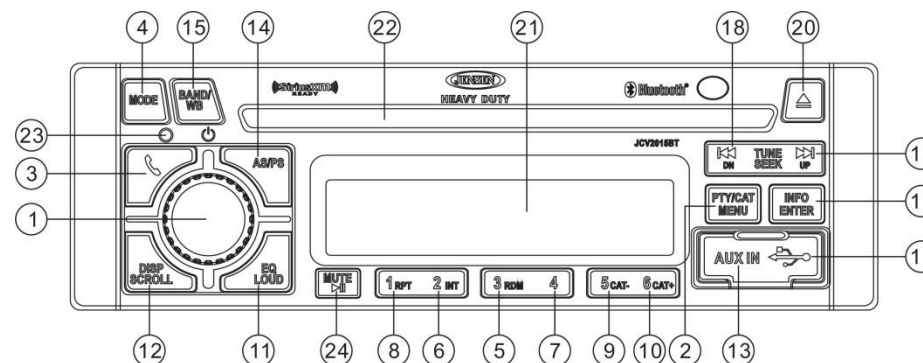
Le site Web est: www.nws.noaa.gov/nwr/indexnw.htm. Lors de la sélection de votre état, vous verrez une liste de tous les comtés de cet État. Pour chaque comté il y a une liste mentionnant

(code FIPS), l'emplacement de l'émetteur, la fréquence WB, l'indicatif d'appel, le transmetteur de puissance et d'autres remarques importantes.

REMARQUE: Comme les zones de diffusion se chevauchent, vous pouvez définir plus d'une même location. Si vous habitez près de la frontière entre les comtés, vous pouvez recevoir des alertes de plus d'une tour d'émission.

Votre radio pourrait être programmé avec sept différents codes de localisation FIPS. Le code par défaut a été programmé à l'usine - 000 000 - pour répondre à tous les messages dans votre région.

LECTEUR CD/MP3/USB



Lecture des fichiers numériques

Si l'utilisateur insère un disque ou connecte un périphérique de stockage USB, la radio s'allume automatiquement, si nécessaire, et passe en mode de lecture des fichiers numériques en sélectionnant la source. Le coin inférieur gauche de l'écran affiche le nom de la source. Changer de mode ou éteindre la radio stoppe la lecture. Lors du retour aux fichiers numériques, la lecture reprend là où elle s'était arrêtée.

Insertion et éjection d'un disque

Insérez un disque, étiquette vers le haut, dans la fente de disque (22). L'unité lit automatiquement le disque et joue la première piste, que la radio soit sous tension ou non. Appuyez sur le bouton ▲ d'éjection (20) pour arrêter la lecture et éjecter le disque. L'appareil n'a pas besoin d'être sous tension pour éjecter un disque. Ce dernier se rétracte tout seul s'il n'est pas retiré à temps.

Insertion d'un périphérique USB

Le **connecteur USB** (17) est dans le coin inférieur droit du panneau, derrière un cache de protection en caoutchouc. Tirez doucement pour abaisser le couvercle de caoutchouc pour laisser paraître la fente USB. Insérez un périphérique USB pour passer en mode USB et lancer la lecture.

Contrôle de lecture des fichiers

Sélection de pistes

Appuyez sur le bouton **TUNE / SEEK >>** | (19) ou **TUNE / SEEK <<** (18) pour passer à la piste/fichier précédent ou suivant. Le numéro de la piste sélectionnée apparaît sur l'écran. Appuyez et maintenez le bouton **TUNE / SEEK >>** | ou le bouton **<<** pour effectuer un

retour/avance rapide. La lecture commence lorsque le bouton est relâché.

Lecture / Pause Lecture du disque

Appuyez sur le bouton **MUTE/>>||** (24) de suspendre la lecture. "Pause" est affichée sur l'écran. Appuyez de nouveau sur le bouton **MUTE/>>||** pour reprendre la lecture.

Prévisualisation de la piste

Appuyez sur le bouton **2 / INT** (6) pour jouer les 10 premières secondes de chaque piste successivement dans le dossier actuel. Appuyez de nouveau sur **2 / INT** pour arrêter ce mode et reprendre la lecture normale de la piste en cours.

Lecture en boucle

- Appuyez sur le bouton **1 / RPT** (8) lors de la lecture du disque pour répéter la piste actuelle.
- Appuyez sur **1 / RPT** pour arrêter la lecture en boucle.

Lecture aléatoire

- Appuyez sur le bouton **3 / RDM** (5) pendant la lecture du disque pour lire toutes les pistes dans le dossier actuel dans un ordre aléatoire.
- Appuyez sur **3 / RDM** pour arrêter la lecture aléatoire.

Navigation par dossier (MP3 uniquement)

- Appuyez sur le bouton **PTY / CAT / MENU** (2) pour afficher une liste de toutes les chansons dans le dossier actuel.
- Appuyez sur les boutons **>> | / UP** (19) et **| << / DN** (18) pour naviguer dans la liste.
- Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** touche (16) pour écouter la chanson sélectionnée ou afficher les fichiers dans le dossier élu. Continuez à appuyer sur **INFO / ENTER** jusqu'à ce que le fichier souhaité soit sélectionné.
- Appuyez de nouveau sur le bouton **PTY / CAT / MENU** pour naviguer dans l'arborescence du fichier.

L'appareil quitte automatiquement le menu de navigation du dossier après 5 secondes d'inactivité.

Spécifications du MP3

Remarques sur la lecture de MP3

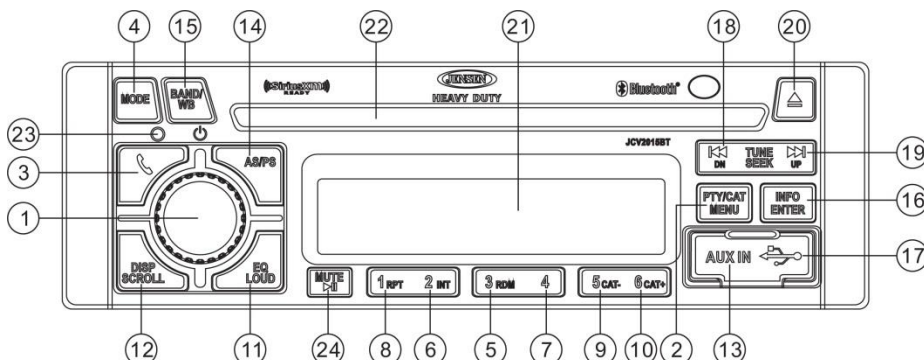
- Un répertoire qui ne contient pas de fichiers MP3 est sauté
- Nombre maximum de dossiers: 512 (y compris les répertoires sautés)
- Nombre maximum de niveaux de dossiers: 12
- Nombre maximum de fichiers MP3: 999
- Nombre maximum de caractères pour le nom du fichier MP3 et nom du dossier: 32
- Nombre maximum de caractères du tag ID3:
 - Tag ID3 version 1.0: 32
 - Tag ID3 version 2.x: 32

Ordre de lecture du fichier

Les fichiers sont toujours lus dans l'ordre du dossier actuel. Pour jouer des chansons d'un autre dossier, appuyez sur le bouton **PTY / CAT / MENU** (2) deux fois. Appuyez ensuite sur les boutons **>> | / UP** (19) et **| << / DN** (18) pour naviguer dans la liste, puis appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** (16) pour accéder à la chanson dans le dossier sélectionné.

Vous serez en mesure de définir l'ordre de lecture des fichiers MP3 / WMA en les gravant sur un support tel qu'un CD-R avec leurs noms commençant par les numéros de séquence de la piste tels que "01" à "99".

FONCTIONNEMENT DE LA RADIO PAR SATELLITE



À propos du SiriusXM

En optant pour le SiriusXM, vous pourrez écouter vos radios préférées en un seul endroit. Obtenez plus de 140 canaux, y compris la musique sans pause publicitaire ainsi que le meilleur des sports, nouvelles, débats, comédies et divertissements. Bienvenue dans le monde de la radio satellite. Vous aurez besoin d'un véhicule compatible au Tuner SiriusXM ainsi que d'un abonnement. Pour plus d'informations, visitez www.siriusxm.com aux États-Unis ou www.siriusxm.ca au Canada.

Passage au mode SiriusXM (Nécessite un tuner SiriusXM)

Appuyez sur le bouton **MODE** (4) pour passer au mode SiriusXM.

Accès à votre identifiant SiriusXM

Pour afficher votre identifiant radio SiriusXM, utilisez le bouton **TUNE / SEEK | << / >> |** pour accéder au canal "000". L'écran affiche alors «Radio ID» avec l'identifiant au milieu de l'écran LCD. L'identifiant radio SiriusXM 8 caractères.

Sélection d'un groupe de canaux

En mode SiriusXM, appuyez sur le bouton **BAND / WB** (15) pour accéder aux groupes de canaux prédéfinis par l'utilisateur SiriusXM dans l'ordre suivant: SXM1, SXM2, SXM3.

Réglage de la catégorie

1. Appuyez sur le bouton **PTY / CAT / MENU** (2) pour accéder au mode Catégorie.
2. Dans ce mode, appuyez sur les boutons **5 / CAT -** ou **6 / CAT +** (9, 10) pour choisir une catégorie.
3. Appuyez sur le bouton **TUNE / SEEK | << / >> |** boutons (18, 19) pour naviguer à travers

les canaux dans cette catégorie.

(Le numéro de canal actuel dans la catégorie choisie sera toujours le premier canal par défaut à l'écoute.)

4. Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** (16) pour sélectionner le canal désiré.

Réglage du canal haut/bas

Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK | << / >> |** (18, 19) pour rechercher un canal. Appuyez et maintenez le bouton **TUNE / SEEK** pour une recherche rapide.

Mode de réglage direct

1. Appuyez et maintenez le bouton **INFO / ENTER** (16) pour entrer dans le mode réglage direct.
2. Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK | << / >> |** (18, 19) pour modifier le premier de trois chiffres sur le canal désiré dans l'écran de saisie directe.
3. Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** pour confirmer le chiffre saisi et passer au deuxième chiffre.
4. Appuyez sur le bouton **TUNE / SEEK | << / >> |** pour sélectionner le deuxième chiffre.
5. Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** pour confirmer le chiffre saisi et passer au troisième chiffre.
6. Appuyez sur le bouton **TUNE / SEEK | << / >> |** pour sélectionner le troisième chiffre.
7. Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** pour confirmer le canal à trois chiffres et régler le canal sélectionné.

Stockage des présélections

Les boutons de présélection (5-10) peuvent être utilisées pour stocker 6 canaux, permettant d'accéder facilement à vos stations préférées.

Mémorisation des canaux

1. Sélectionnez le canal que vous souhaitez stocker en mémoire.
2. Appuyez et maintenez un bouton de présélection (5-10) jusqu'à ce que le numéro du bouton de préréglage correspondant apparaisse.
3. Répétez les étapes 1 et 2 pour programmer d'autres canaux.

Rappel d'un canal prédéfini

Appuyez sur l'un des six boutons de présélection (5-10) pour sélectionner directement un canal mémorisée dans le groupe actuel.

Balayage des stations mémorisées

Appuyez sur le bouton **AS / PS** (14) pour balayer les stations enregistrées dans les trois groupes de canaux prédéfinies par l'utilisateur (SXM1, SXM2 et SXM3). L'unité se met en pause pendant 10 secondes à chaque station mémorisée.

Réglage des stations mémorisées

Dans ce mode, vous pouvez utiliser les boutons **TUNE / SEEK | << / >> |** (18, 19) pour accéder successivement aux 18 stations mémorisées. Accédez à ce mode depuis le menu du système. Mettez le réglage des stations mémorisées sur "ON".

Mode d'affichage alternatif

Appuyez sur le bouton **DISP / SCROLL** (12) pour modifier les informations entre l'affichage de texte sur une ou deux lignes. Dans le mode deux lignes, vous pourrez visionner à la fois l'artiste et le titre.

Appuyez et maintenez enfoncé le bouton **DISP / SCROLL** pour faire défiler l'Artiste / le Titre.

Dans le mode de réglage de la catégorie, appuyez sur le bouton **DISP / SCROLL** pour changer l'affichage des informations : Nom de la station, Artiste et Titre.

Puissance du signal satellite

L'écran affiche la puissance de réception par satellite, comme indiqué ci-dessous.

Puissance du signal	Puissance d'affichage
Aucun Signal	
Faible	
Bon	
Excellent	

Verrouillage des canaux

Le verrouillage de canaux est accessible à partir du menu du système sous le menu "SiriusXM Satellite Radio" menu. Voir le "Menu du système" à la page 28.

- Sélectionnez "Set Lock Code" et appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** (16).
- Entrez le code de verrouillage par défaut "0000". Pour définir le code de verrouillage:
 - Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK | << / >> |** (18, 19) pour entrer le premier chiffre du code par défaut
 - Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** pour passer au chiffre suivant
 - Répéter les étapes précédentes pour entrer tous les quatre chiffres du code par défaut.
 - Appuyez sur **TUNE / SEEK | << / >> |** pour entrer le premier chiffre du nouveau code
 - Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** pour entrer le chiffre suivant
 - Répéter les étapes précédentes pour entrer les 4 chiffres du nouveau code

- Répéter les étapes au dessus pour confirmer le nouveau code
- Après avoir établi un nouveau code à quatre chiffres, vous pouvez verrouiller des chaînes en entrant le menu "Canaux verrouillés".
 - En entrant dans la liste des canaux verrouillés, vous serez invité à entrer votre code à quatre chiffres.
 - Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK | << / >> |** (18,19) pour saisir le premier chiffre.
 - Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** pour passer au chiffre suivant.
 - Répétez les étapes précédentes pour entrer les 4 chiffres.
 - Après avoir entré le code, vous pouvez naviguer dans la liste en utilisant les boutons **TUNE / SEEK | << / >> |** pour mettre en surbrillance les canaux.
 - Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** bouton pour verrouiller (indiqué par une icône ) ou Déverrouiller ) le canal sélectionné.

Réinitialisation du code de verrouillage des canaux SiriusXM

Si vous avez oublié votre code de verrouillage, utilisez les instructions suivantes pour réinitialiser le code par défaut "0000". La réinitialisation du code de verrouillage n'affectera pas la liste des canaux verrouillés.

- Dans le mode SiriusXM, régler le canal sur 0.
- Mettez le volume à 0.
- Appuyez et maintenez le bouton du volume pour éteindre l'appareil.
- Hors tension, appuyez et maintenez le bouton de volume jusqu'à ce que les informations de version du système s'affiche sur l'écran.
- Appuyez sur le bouton de présélection 3, l'écran affiche alors l'horloge.
- Appuyez sur le bouton de volume pour allumer l'appareil.
- Le code de verrouillage est désormais réinitialisé à "0000"

Messages d'avertissement du tuner SiriusXM du véhicule

Tableau 3: Messages d'avertissement du SiriusXM

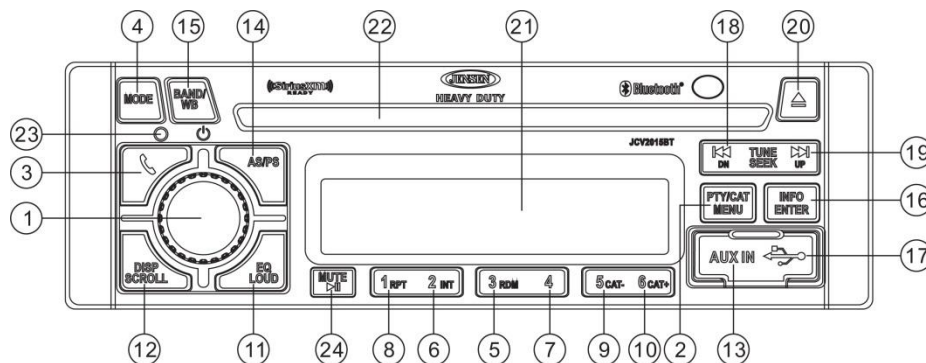
Affichage à l'écran	Message d'avertissement	Cause	Explication / Solution
Vérifier l'antenne	Vérifier l'antenne	La radio a détecté un défaut avec l'antenne SiriusXM. Le câble d'antenne est déconnecté ou endommagé	- Vérifiez que le câble de l'antenne est reliée à la SiriusXM Tuner du véhicule. - Vérifiez le câble d'antenne pour les dommages et replis. Remplacez l'antenne, si le câble est endommagé.
Vérifier le tuner	Vérifier le tuner	- La radio a des difficultés à communiquer avec le SiriusXM Connectez Tuner du véhicule. - Le tuner peut être déconnecté ou endommagé.	- Vérifiez que le câble Tuner véhicule SiriusXM Connect est solidement connecté à la radio SiriusXM accouplement connecteur / câble. - Si le problème persiste, débranchez et rebranchez le tuner puis contactez votre revendeur.
Pas de signal	Pas de signal	Le Tuner SiriusXM Connect du véhicule a des difficultés à recevoir le signal par satellite SiriusXM.	- Vérifiez que votre véhicule est à l'extérieur avec une vue dégagée du ciel austral. - Vérifiez que l'antenne magnétique SiriusXM est montée sur une surface métallique sur le côté extérieur du véhicule. - Déplacez l'antenne SiriusXM loin de toute obstruction. - Vérifiez le câble d'antenne pour les dommages et replis. Remplacez l'antenne si le câble est endommagé. - Si le problème persiste, débranchez et rebranchez le tuner puis contactez votre revendeur.
Défilement "Souscription mise à jour"– appuyez sur n'importe quelle touche pour continuer"	Souscription mise à jour	La radio a détecté un changement de l'état de votre abonnement SiriusXM.	- Appuyez sur ENTER pour effacer le message. - Aucune autre action n'est requise. - Pour des questions sur votre abonnement aux États-Unis, visitez www.siriusxm.com/activatenow ou appelez le service SiriusXM Listener au 1-866-635-2349 - Pour des questions sur votre abonnement au Canada, visitez www.siriusxm.ca/activatexm ou appelez le service XM Listener au 1-877-438-96770
Can indisponible	Canal non disponible	Le canal que vous avez demandé n'est pas un canal valide dans le SiriusXM ou la chaîne que vous écoutiez n'est plus disponible. Vous pouvez également voir ce message brièvement lors de la première connexion à un nouveau tuner SiriusXM Connect au véhicule. Visitez www.siriusxm.com pour plus d'informations sur la gamme de chaînes SiriusXM.	Visitez www.siriusxm.com/channellineup pour plus d'informations sur la gamme de chaînes SiriusXM.
Can désabonné	Canal non abonné	Le canal que vous avez demandé n'est pas inclus dans votre abonnement SiriusXM ou le canal que vous écoutiez n'est plus inclus dans votre forfait d'abonnement SiriusXM.	- Pour les questions sur votre abonnement aux États-Unis, visitez www.siriusxm.com/activatenow ou appelez le service SiriusXM Listener au 1-866-635-2349. - Pour les questions sur votre abonnement au Canada, visitez www.siriusxm.ca/activatexm ou appelez le service XM Listener au 1-877-438-9677.
Can verrouillé	Canal verrouillé	Le canal que vous avez demandé est verrouillé par la radio Fonction du code de verrouillage.	Voir la section sur le code de verrouillage, page 35 pour plus d'informations sur la fonction de code de verrouillage et pour savoir comment accéder aux canaux verrouillés.
"Entrer le code?" suivi par ****	Entrer le code de verrouillage	L'utilisateur est invité à entrer le code de verrouillage / déverrouillage.	Entrez le code à quatre chiffres pour pouvoir accéder aux canaux

FONCTIONNEMENT DE L'iPOD®

Cet appareil est équipé d'une fonction lecteur iPod® qui vous permettra de contrôler votre iPod (compatible) en utilisant les boutons du panneau de contrôle. Les modèles suivants sont supportés:

- iPod Nano 6G, 7G
- iPod Classic
- iPod Touch 4G, 5G
- iPhone 4, 4S, 5, 5C, 5S

REMARQUE: Les nouveaux modèles d'iPods ne sont pas pris en charge parce qu'ils n'appliquent pas le protocole de contrôle requis. L'iPod shuffle n'est pas prise en charge car il n'utilise pas l'iPod d'Apple connecteur 30-goupille. Ces modèles d'iPod non pris en charge peuvent être connectés à la radio en utilisant l'une des entrées auxiliaires.



Accès au mode iPod

Connectez un iPod ou un iPhone pris en charge sur le **connecteur USB (17)**. Le mot "iPod" s'affiche dans le coin supérieur gauche de l'écran LCD lorsqu'un iPod ou un iPhone est relié au connecteur USB. La lecture de vos musiques commence automatiquement.

Pour passer en mode iPod depuis une autre source, appuyez sur le bouton **MODE (4)** jusqu'à ce que "iPod" apparaisse sur l'écran. Si l'utilisateur connecte un iPod ne contenant aucune chanson, la radio affiche un message indiquant «No Songs» lorsqu'il entre en mode iPod.

Mise en marche de l'iPod On / Off

Le voyant de l'iPod s'allume automatiquement lorsque l'iPod est relié au connecteur USB, aussi longtemps que le contact du véhicule est en marche. Vous pouvez activer l'iPod en débranchant

ou en tournant le contact. Lorsque le contact est coupé, l'iPod se met en pause et entre en mode veille après 2 minutes. Lorsque l'iPod est connecté, la mise en marche ne peut pas être effectuée depuis l'iPod lui-même.

REMARQUE: L'iPod se recharge continuellement en mode de lecture de l'iPod.

Contrôle de la lecture

Sélection de pistes

Pendant la lecture, appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK | << / >> | (18, 19)** pour jouer les pistes précédentes ou suivantes dans la catégorie actuelle. Appuyez sur le bouton **TUNE / SEEK | << (18)** une fois pour jouer la chanson depuis le début ou appuyez sur le bouton **TUNE / SEEK | << deux fois pour lire la piste précédente**. Appuyez sur le bouton **TUNE / SEEK | << (18)** pendant les 2 premières secondes d'une piste pour jouer la piste précédente. Après 2 secondes, cette action joue le début de la piste actuelle.

Appuyez et maintenez les boutons **TUNE / SEEK | << / >> | (18, 19)** pour effectuer un retour/avance rapide.

Mise en pause de la lecture

Pendant la lecture, appuyez sur le bouton **MUTE/>>|| (24)** pour interrompre la lecture. "Pause" apparaît sur l'écran LCD. Appuyez de nouveau sur **MUTE/>>||** pour reprendre la lecture.

Lecture en boucle

Pendant la lecture, appuyez sur le bouton **1 / RPT (8)** pour répéter la chanson en cours. "RPT" apparaît sur l'écran LCD. Appuyez de nouveau sur **1 / RPT** pour arrêter la lecture en boucle.

Lecture aléatoire

Pendant la lecture, appuyez sur le bouton **3 / RDM (5)** pour lire les chansons de la catégorie actuelle dans un ordre aléatoire. La lecture aléatoire commence une fois la chanson en cours finie de jouer. "RDM" apparaît sur l'écran LCD. Appuyez de nouveau sur **3 / RDM** pour arrêter la lecture aléatoire.

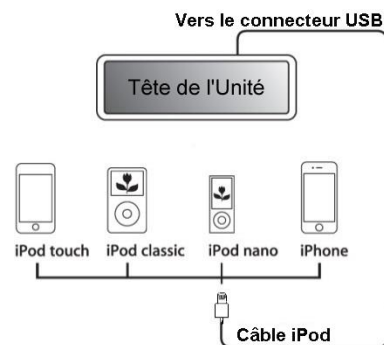
REMARQUE: Si vous appuyez et maintenez le bouton **TUNE / SEEK | << ou >> |** pour passer de la chanson en cours à la chanson précédente/suivant, vous quitterez le mode retour/avance rapide.

Recherche de playlist

Appuyez sur le bouton **PTY / CAT / MENU (2)** pour accéder au mode de sélection de playlist. Dans la catégorie mode, appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK | << / >> | (18, 19)** pour choisir la recherche de fichiers par playlists: Artiste, Album, Genre, Song, Livre audio ou Podcast. Appuyez sur le bouton **INFO/ENTER (16)** pour sélectionner le mode de recherche. Utilisez les boutons **TUNE / SEEK | << / >> |** pour rechercher les fichiers disponibles sur l'iPod. Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** pour jouer la chanson ou le fichier sélectionné.

Mode d'affichage alternatif

Appuyez sur le bouton **DISP / SCROLL (12)** pour modifier les informations entre l'affichage de textes sur une ou deux lignes.



FONCTIONNEMENT DU BLUETOOTH

Le JCV2015BT intègre la technologie Bluetooth qui vous permet de connecter l'appareil aux appareils Bluetooth pour le streaming lecture audio.

À propos de la technologie Bluetooth

La technologie sans fil Bluetooth est une protocole Operating radio sans fil à courte portée dans la gamme de 2,4 GHz, il transmet l'audio et des données à des vitesses allant jusqu'à 2,1 Mbit / s sur une distance allant jusqu'à 10 mètres.

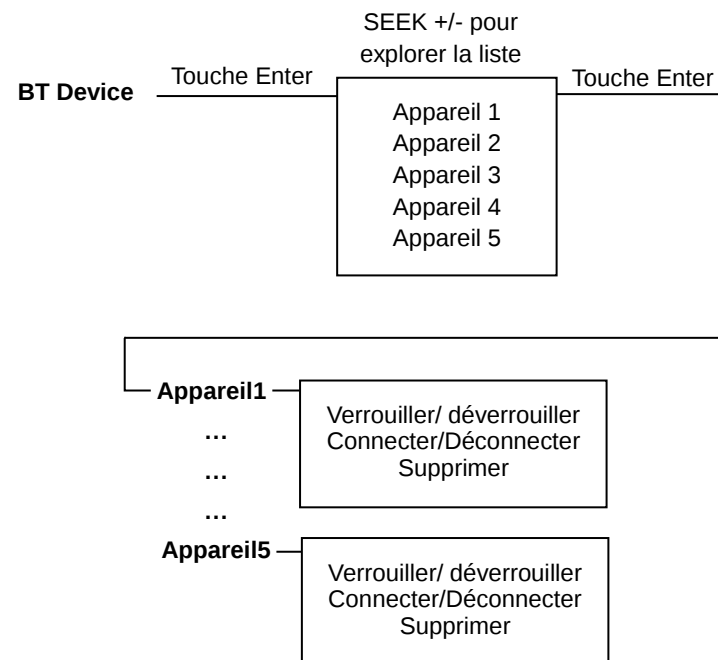
Options du menu Bluetooth

REMARQUE: Noter que certaines options de menu Bluetooth ne sont disponibles que lorsque l'appareil est en mode Bluetooth Audio.

Appuyez et maintenez le bouton **PTY / CAT / MENU** (2) pour entrer en mode de réglage du menu. Appuyez sur les boutons **SEEK / TUNE** (18, 19) à plusieurs reprises pour afficher les options du menu de configuration Bluetooth. Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** (16) pour choisir l'option en surbrillance.

- **BT ON/OFF:** Appuyez sur le bouton **ENTER** (16) pour sélectionner "BT ON" ou "BT OFF". Lorsque «On», l'écran LCD affiche l'icône  (par défaut "BT ON").
- **BT HFP Volume:** Appuyez plusieurs fois sur le bouton **ENTER** pour ajuster le volume de la sonnerie 0-40 (par défaut 20 / réglage précédent).
- **BT Liste de périphérique:** Appuyez sur le bouton **ENTER** pour afficher la liste des téléphones mobiles ayant déjà été couplés. Appuyez sur les boutons **SEEK / TUNE** (18, 19) pour afficher les périphériques de la liste. Vous ne pouvez pas supprimer un dispositif qui est actuellement connecté. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour sélectionner le périphérique. Appuyez sur les boutons **SEEK+** ou **SEEK-** de choisir verrouillage / déverrouillage, Déconnecter ou Supprimer pour cet appareil.
 - **VERROUILLER/DEVERROUILLER:** Le JCV2015BT peut stocker jusqu'à cinq périphériques en connexion BT. Les périphériques sont stockés dans l'ordre FIFO (First In First Out). Pour empêcher un périphérique d'être supprimé de la liste lorsque plus de cinq périphériques sont couplés, vous devez verrouiller ce périphérique. Pour verrouiller / déverrouiller un périphérique, appuyez sur le bouton **ENTER** pour afficher / changer l'icône Verrouillé ou déverrouillé.
 - **DECONNECTER:** Pour déconnecter un périphérique couplé, appuyez sur le bouton **ENTER** pour supprimer temporairement le lien BT. Le lien peut être rétabli grâce au menu de votre téléphone en sélectionnant l'JCV2015BT pour la connexion.
 - **SUPPRIMER:** Pour supprimer un périphérique de la liste, appuyez sur le bouton **ENTER**. **REMARQUE:** Le périphérique doit être déconnecté pour être supprimé.
- **BT Pair:** Appuyez sur le bouton **ENTER** pour mettre BT Pair sur "On" et permettre à l'appareil d'être vu par les périphériques BT.

- **BT Réponse Auto:** Appuyer le bouton **ENTER** pour activer la fonction de réponse automatique "On" ou "Off".



Couplage d'un périphérique Bluetooth

Avant de commencer, consulter le manuel utilisateur périphérique Bluetooth que vous souhaitez associer avec le JCV2015BT.

1. Assurez-vous que l'appareil est allumé et prêt à recevoir un signal de la JCV2015BT. Avec la JCV2015BT en mode Bluetooth Audio, choisissez "BT Pair" dans le menu JCV2015BT, puis appuyez sur le bouton **ENTER** (16) pour commencer le couplage. L'appareil est maintenant en attente de connexion à un téléphone mobile. Avec la fonction BT de l'appareil mobile activée, recherchez un périphérique Bluetooth.
2. Lorsque le périphérique Bluetooth a terminé sa recherche, il affiche le nom de l'appareil (JCV2015BT).
3. Sélectionnez JCV2015BT. L'icône  du BT apparaît sur l'écran LCD de la radio.
4. Entrez le mot de passe de couplage (0000), sur demande.

Une fois la connexion effectuée avec succès, vous pourrez jouer de la musique depuis votre périphérique Bluetooth.

Bluetooth Audio (A2DP)

La musique A2DP est disponible pour les téléphones compatibles Bluetooth lorsque le téléphone est connecté. Pour accéder au Bluetooth et pour jouer des chansons stockées dans votre téléphone, appuyez sur le bouton **MODE** (4). En mode BT, l'icône BT Audio s'allume sur l'écran LCD.

Sélection de pistes

Pendant la lecture, appuyez sur les boutons **SEEK / TUNE** (18, 19) pour lire la piste précédente ou suivante.

Mise en pause de la lecture

Pendant la lecture, appuyez sur le bouton **MUTE** />|| (24) pour interrompre la lecture audio Bluetooth. "BT AUDIO PAUSE" apparaît sur l'écran LCD. Appuyez sur **MUTE** />|| pour reprendre la lecture. Si vous changez de mode, la lecture de l'appareil mobile se met en pause. Appuyez sur le bouton **MODE** (4) pour revenir au mode BT et reprendre la lecture audio de l'appareil mobile.

REMARQUE: Si un périphérique Bluetooth est déconnecté car mis hors tension ou hors de portée, l'appareil recherche automatiquement ce périphérique Bluetooth lorsqu'il est de nouveau mise en marche.

Appel entrant / sortant

Alors que l'appareil mobile est connecté via BT, le numéro de téléphone pour les appels entrants s'affiche sur l'écran LCD. La sonnerie des appels entrants est jouée par l'appareil sauf si une alerte radiométéo est en cours de diffusion ou le système PA en cours d'utilisation.

Répondre à un appel

Si la fonction de réponse automatique BT est activée "Off", l'utilisateur doit appuyer sur le  bouton (3) pour recevoir un appel entrant.

Si la fonction de réponse automatique BT est réglé sur "On", l'appareil recevra automatiquement l'appel entrant au bout de cinq secondes de sonnerie.

Transférer un appel

Pendant l'appel, appuyez et maintenez le  bouton transférer l'appel entre l'appareil et l'appareil mobile.

Raccrocher

Appuyez sur le  bouton pour terminer un appel. L'appareil revient au mode précédent.

Rejeter un appel entrant

Pour rejeter un appel entrant, appuyez et maintenez le  bouton.

CARACTERISTIQUES CANBUS

Le JCV2015BT est capable de communiquer avec ce système pour vous permettre d'utiliser d'autres appareils électroniques en liaison avec votre radio. Cela inclut des dispositifs tels que les fonctions de commande au volant OEM (Steering Wheel Control SWC) ou le contrôleur audio Rear Sleeper Accessory (RSA).

S'il est équipé d'une module de commande au volant classique, il vous permettra d'effectuer des opérations de base comme lecture/pause, piste haut/bas, le volume haut/bas et peut également parfois s'étendre à d'autres fonctions, selon l'application du véhicule. Ces fonctions peuvent être effectuées comme indiqué dans le manuel du module de commande au volant (SWC). Le contrôleur audio RSA vous permettra également d'effectuer des opérations de base, et la configuration est similaire au module de commande au volant (SWC).

Les autres caractéristiques disponibles sont (si supportées par la technologie SWC ou RSA):

- Lecture / Pause
- Piste Haut/Bas
- Volume Haut/Bas
- Sélection du mode
- Fonction Muet
- Contrôle de la bande
- Réglage/Recherche Haut /Bas
- Contrôle d'alarme
- Changement de l'Heure/Affichage
- Réglages de l'Égaliseur et Atténuation
- Marche/Arrêt
- Volume de téléphone Haut/Bas
- Répondre à un appel/Raccrocher
- Balayage des stations mémorisées

ENTRETIEN ET MAINTENANCE

- Gardez le produit au sec. S'il est mouillé, essuyez le immédiatement. Les liquides peuvent contenir des minéraux qui peuvent corroder les circuits électroniques.
- Conservez le produit loin de la poussière et de la saleté, ce qui peut provoquer une usure prématurée des pièces.
- Manipulez doucement et soigneusement le produit. S'il tombe, les circuits peuvent être endommagés et le fonctionnement de l'appareil peut être altéré.
- Essuyez le produit avec un chiffon humide de temps en temps pour garder son aspect neuf. Ne pas utiliser des produits chimiques, des solvants ou des détergents puissants pour nettoyer le produit.
- Utilisez et entreposez le produit que dans des environnements aux températures normales. Les fortes températures peuvent abrégier la vie des appareils électroniques, endommager les batteries et déformer ou faire fondre les pièces en plastique.

Allumage

La source la plus courante de bruit à la réception est le système d'allumage. C'est parce que la radio est placée près du système d'allumage (moteur). Ce type de bruit peut être facilement détecté car elle varie en intensité avec la vitesse du moteur.

Habituellement, le bruit d'allumage peut être considérablement inhibé par l'utilisation d'un antiparasite à cause du fil d'allumage de tension et la résistance de supprimeur dans le système d'allumage. (La plupart des navires emploient ce type de fil, mais il peut être nécessaire de les vérifier le bon fonctionnement). D'autres méthodes sont également utilisées pour supprimer les filtres antiparasites. Ceux-ci peuvent être obtenus grâce au CB/A la radio ou les magasins de fournitures électroniques.

Interférences

La réception de la radio dans un environnement mobile est très différente de la réception dans un environnement stationnaire (à domicile). Il est très important de comprendre la différence.

La réception AM va se détériorer lors du passage sous un pont ou sous une ligne haute voltage. Bien que l'AM soit soumis au bruit ambiant, il a la capacité de recevoir à grande distance car la diffusion des signaux suit la courbure de la terre et est réfléchi par la haute atmosphère.

DEPANNAGE

Symptôme	Cause	Solution
Aucune puissance	Véhicule hors-contact	Si l'alimentation est correctement connectée au véhicule, mettez la clé de contact sur "ACC".
	Un fusible a sauté	Remplacez le fusible
Le disque ne peut être chargé ou éjecté	Présence de disque CD dans le lecteur	Retirez le disque dans le lecteur et insérez la nouvelle.
	Insertion du disque à l'envers	Insérez l'étiquette du disque vers le haut
	Compact disc extrêmement sale défectueux	Nettoyez le disque ou essayez d'en lire un autre.
	Condensation	Laissez le lecteur éteint pendant une heure ou deux, puis réessayez.
Aucune son	Volume trop faible	Réglez le volume à un niveau audible.
	Câblage pas correctement effectué	Vérifiez les connexions de câblage
Les boutons de commandes ne fonctionnent pas	Panneau de commande pas correctement installé	Réinstallez le panneau de commande
	Construit en micro ordinateur ne fonctionne pas correctement à cause du bruit	Appuyez sur le bouton RESET
Le son saute	Angle d'installation supérieur à 30 degrés	Ajustez l'angle de l'installation à moins de 30 degrés.
	Compact disc sale ou défectueux	Nettoyez le disque et essayez de jouer à nouveau ou utilisez un nouveau disque.
Vous ne pouvez pas régler une station, la recherche automatique ne fonctionne pas	Le câble de l'antenne n'est pas connecté	Insérez le câble de l'antenne fermement.
	Signaux trop faibles.	Sélectionnez une station manuellement.
ERROR-01 sur LCD	Base de données ou un décodeur erreur	Changez de mode.
ERROR-02 sur LCD	Disque pas pris en charge	Retirez le disque et insérez le CD ou CD-ROM soutenu.
ERROR-03 sur LCD	Pas de chansons sur l'appareil	Supprimez le périphérique et ajoutez des chansons.
ERROR-04 sur LCD	Courant anormal sur un périphérique USB	Changez de mode avant de débrancher ou de rebrancher le périphérique USB.
ERROR-05 sur LCD	iPod/iPhone pas vérifié	Débranchez et rebranchez l'iPod / iPhone.

CARACTERISTIQUES

CD

Rapport signal sur bruit.	≥ 65 dB
Séparation des canaux.	Plus de 50 dB
Réponse de fréquence.	20 Hz - 20 kHz

FM Radio

Couverture de fréquence (USA)	87.5 à 107.9 MHz
Couverture de fréquence (Europe)	87.5 à 108 MHz
Sensibilité (S/N=30dB)	2.2 µV
Séparation stéréo	>25 dB

AM/MW

Plage de fréquence (USA)	530-1710 kHz
Plage de fréquence (Europe)	522-1620 kHz
Sensibilité (S/N=20dB)	17 dB

Général

Tension de fonctionnement.	DC 12 Volts
Système de mise à terre.	Masse négative
Impédance des haut-parleurs.	4-8 Ω ohms par canal
Réglages de tonalités:	
Basses (à 100 Hz)	±10 dB
Aigus (à 10 kHz)	±10 dB
Puissance de sortie	45W x 4
Courant inactif/veille.	2 mA
Drain de courant.	10 Ampères Max
Dimensions	175 (W) x 175 (D) x 50 (H)

Remarques FCC

ATTENTION! Les changements ou modifications de cette unité non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

REMARQUE: Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites de Classe B des appareils numériques, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. L'opération est soumise aux deux conditions suivantes: (1) Cet appareil ne peut provoquer des interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui peuvent provoquer un fonctionnement indésirable. Cet émetteur avec son antenne est conforme aux limites d'exposition de FCC/IC RF pour une exposition non contrôlée de la population générale.

Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences dans les communications.

Cependant, il n'est pas garanti que des interférences ne se produisent pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, cela peut être déterminé en mettant l'appareil hors tension, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences par une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'appareil dans une prise sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio / TV expérimenté.



ASA Electronics Corporation

www.asaelectronics.com

www.jensenheavyduty.com

©2015 ASA Electronics Corporation

v.040815