



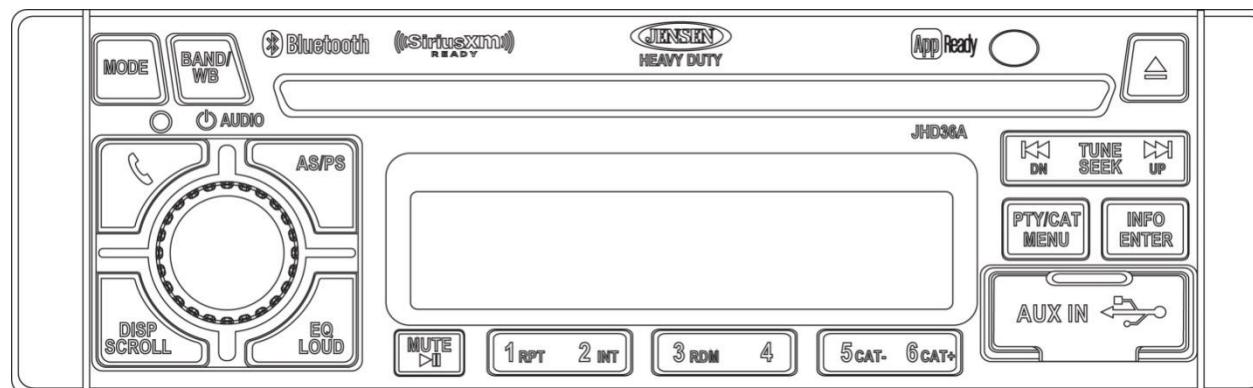
HEAVY DUTY

JHD36A

*Radio Heavy Duty AM/ FM/ SRD/ BM/ USB/ AUX-IN/ BT/ Compatible SiriusXM/ Compatible APP
Radio Heavy Duty con AM/ FM/ RBDS/ WB/ USB/ AUX-IN/ BT/ Preparada para Sirius XM/ Preparada para APP*

Manuel d'installation et d'utilisation

Manual de Instalación y Operación



SOMMAIRE

Introduction.....	1
Informations sur la Sécurité	2
Installation	3
Câblage	4
Fonctionnement de base	5
Fonctionnement du tuner.....	8
Fonctionnement CD/ MP3/ USB	10
Fonctionnement de la radio SiriusXM™	11
Fonctionnement iPod®	15
Utilisation du Bluetooth	16
Fonctionnement APP	18
Entretien et Maintenance.....	19
DÉpannage	19
Caractéristiques.....	20

CONTENIDOS

Introduccion.....	21
Informacion de Seguridad.....	22
Instalacion	23
Cableado.....	24
Operación Básica	25
Operación del Sintonizador.....	28
Operación del CD/ MP3/ USB.....	30
Operación de la Radio SiriusXM™	31
Operación del iPod®.....	35
Operación del Bluetooth	36
Operación del App	37
Cuidado y Mantenimiento	38
Resolución de Problemas.....	38
Especificaciones.....	39

INTRODUCTION

Caractéristiques du système

Les caractéristiques du système audio mobile Jensen JHD36A comprennent :

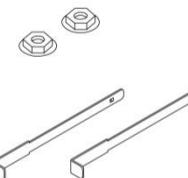
- Matrix Dot LCD complète
- Tuner AM/FM US/EURO avec 30 stations (12AM, 18FM)
- SRD (Service de Radiodiffusion Data) avec Recherche PTY
- Compatible Sirius XM Radio
- Lecture USB des fichiers MP3 et WMA
- CD ESP (Protection électronique antichoc) 30 Sec
- Compatible iPod (Interface USB)
- Tuner Bande Météo avec technologie MSSC
- Muet
- Bluetooth (A2DP, AVRCP, SPP et HFP)
- Égaliseur Prédéfini - 5 paramètres (Utilisateur, Flat, Pop, Classique, Rock)
- Contrôles électroniques de Basses, Aigus, Balance et Fader
- Puissance de sortie 45 W x 4
- Horloge 12/24 heures sélectionnable
- Option d'annonce publique (PA) avec option Microphone
- Compatible Télécommande IR Sans Fil (vendue séparément)
- Sorties de Niveau de Ligne 2-Canaux Préampli
- Câble d'alimentation avec Mémoire Non-Volatile et Support Horloge/Alarme
- Entrée Audio Auxiliaire (Jack Stéréo Avant 3,5 mm, RCA Arrière)
- Compatible APP

Liste du contenu

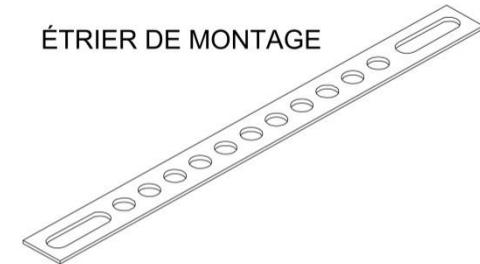
- Radio Jensen Heavy Duty
- Kit Matériel
- Manuel d'installation
- Guide de Référence Rapide

CONTENU DU KIT MATÉRIEL

ÉCROUS A BRIDE



ÉTRIER DE MONTAGE



OUTIL DE
DÉMONTAGE
DE LA DOUILLE DIN



BAGUE DE MONTAGE



VIS DE MONTAGE



INFORMATIONS SUR LA SECURITE

Lorsque vous conduisez

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

Lorsque vous lavez votre véhicule

Ne pas exposez l'appareil à l'eau ou à l'humidité puisque cela peut engendrer un court-circuit et d'autres dommages.

Lorsque vous garez votre véhicule au parking

Les parkings à ciel ouvert peuvent faire monter la température à l'intérieur de votre véhicule. Il est préférable de faire baisser 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 CD de masse négative de 12 volts.

Protégez le mécanisme de disque

Evitez d'insérer des objets divers dans le lecteur de disque puisque cela peut l'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 marche du lecteur CD.

L'UTILISATION DE MATERIELS, EQUIPEMENTS, COMMANDES AUTRES QUE CEUX QUI ONT ETE SPECIFIES ICI PEUVENT CAUSER UNE IMPORTANTE RADIATION.

NE PAS OUVRIR L'APPAREIL, NE PAS LE REPARER. FAIRE APPEL A UNE PERSONNE QUALIFIEE POUR LA REPARATION.

AVERTISSEMENT :

- EVITEZ D'EXPOSER CET APPAREIL A L'HUMIDITE OU A UNE FORTE CHALEUR POUR REDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU DE COURTS-CIRCUITS.
- N'UTILISEZ QUE LES ACCESSOIRES FOURNIS AVEC L'APPAREIL POUR EVITER 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 peuvent ne pas être joués sur cet appareil. Pour une lecture plus fiable, il est suggéré de respecter les recommandations suivantes :

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

Types de disque compatibles avec le lecteur

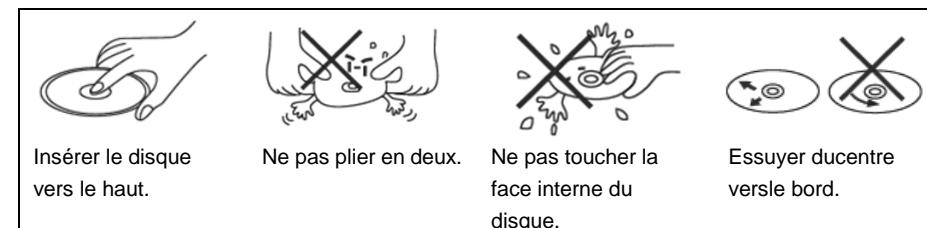
Tableau 1 : Information générale sur les disques

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

REMARQUE : Les disques CD-R et CD-RW ne peuvent pas être joués tant que la session d'enregistrement n'a pas 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, de liquides antistatiques ni tout autre solvant.



- N'utilisez que des CD ronds pour cet appareil et pas de CD de forme spéciale. L'utilisation de CD spéciaux peut provoquer le dysfonctionnement de l'appareil.
- Ne collez pas de papier ou d'adhésif sur le disque. N'utilisez pas de CD avec des étiquettes ou des autocollants, ou qui présente des résidus d'autocollants.
- N'exposez pas les disques à des sources de lumière ou de chaleur telles que des conduits d'air chaud. Ne les laissez pas 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 en fonction de son lieu de rangement. Ces rayures n'impliquent aucun dysfonctionnement du lecteur.

INSTALLATION

Cet appareil est conçu pour l'installation dans les habitacles des véhicules ayant une ouverture 1-DIN de radio. Dans de nombreux cas, un kit de montage spécial sera nécessaire pour fixer la radio au tableau de bord. Consulter le vendeur lors de l'achat de la radio pour s'assurer de la disponibilité du kit. Vérifiez également la compatibilité du kit avant achat pour être sûr qu'il s'adapte à véhicule.

Avant de commencer

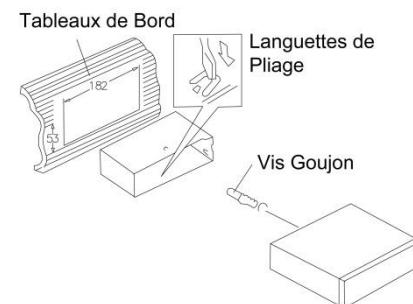
1. Coupez la batterie
Avant de commencer, toujours déconnecter le terminal négatif de la batterie.
2. Retirez les vis de transport

Remarques importantes

- Avant l'installation finale, testez les connexions de câblage pour vous assurer que l'appareil est correctement connecté.
- Utilisez uniquement les pièces incluses dans le kit afin d'assurer une installation correcte. L'utilisation de pièces non autorisées peut provoquer des dysfonctionnements.
- Consultez votre revendeur le plus proche si l'installation nécessite un perçage de trous ou une autre modification de votre véhicule.
- Installez l'unité où elle n'interfère pas avec les passagers et ne peut pas les blesser lors d'un arrêt brusque ou d'urgence.
- Si l'angle d'installation dépasse 30% à l'horizontale, l'appareil pourrait ne pas avoir une performance optimale.
- Evitez d'installer l'appareil à des endroits où il pourrait être exposé à des rayons du soleil, à de l'air chaud, ni à côté d'un appareil de chauffage, ou encore soumis à un excès de poussière, saleté et vibrations.

Montage Avant DIN

1. Faites glisser le manchon de montage hors du châssis s'il n'a pas déjà été enlevé.
Si le manchon est verrouillé en position, utilisez les clefs d'enlèvement (fournies) pour le déverrouiller. Les clefs d'enlèvement sont détaillées dans « Retrait de l'appareil » à la page 3.
2. Vérifiez l'ouverture du tableau de bord en y faisant glisser le manchon de montage.
Si l'ouverture n'est pas assez grande, coupez ou limez soigneusement jusqu'à ce que le manchon glisse librement dans l'ouverture. Ne forcez pas le manchon dans l'ouverture, évitez de le casser ou plier.
Vérifiez qu'il y ait suffisamment de place sur le tableau de bord pour le châssis de la radio.
3. Trouvez la série de parties pliées en haut, en bas et sur les côtés du manchon. Avec le manchon complètement inséré dans l'ouverture du tableau de bord, pliez le plus de

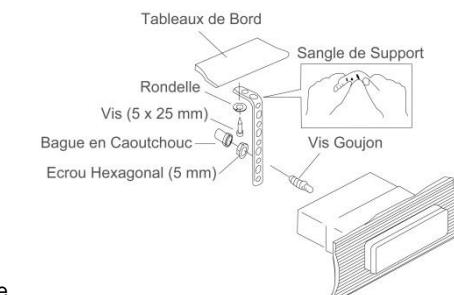


parties possibles vers l'extérieur, autant que nécessaire pour sécuriser le manchon sur le tableau de bord.

4. Placez la radio en avant de l'ouverture du tableau de bord de sorte que le câblage puisse passer à travers le manchon de montage.
5. Suivez le diagramme de câblage et vérifiez que toutes les connexions soient sécurisées et isolées avec des connecteurs de câblage ou du fil adhésif pour assurer un fonctionnement correct.
6. Après avoir fini les connexions de câblage, allumez l'appareil pour vous assurer du bon fonctionnement (l'interrupteur accessoire du véhicule doit être allumé). Si l'appareil ne fonctionne pas, vérifiez toutes les connexions jusqu'à ce que l'appareil fonctionne bien. Une fois qu'un bon fonctionnement est atteint, éteignez l'interrupteur accessoire et procédez au montage final du châssis.
7. Faites soigneusement glisser la radio dans le manchon de montage en vous assurant que le côté droit soit face vers le haut jusqu'à ce qu'elle soit bien en place et que les clips de verrouillage soient en place.
8. Attachez une extrémité de la sangle de support perforée (fournie) à la sangle de support à l'arrière du châssis à l'aide de l'écrou hexagonal fourni. Fixez l'autre extrémité du tableau de bord, soit en haut ou en bas de la radio, en utilisant l'écrou et la rondelle fournis. Pliez l'étrier, si nécessaire, pour le positionner. Certaines installations de véhicules fournissent une cavité pour un support arrière. Dans ce cas, placez le caoutchouc sur la vis goujon et insérez.

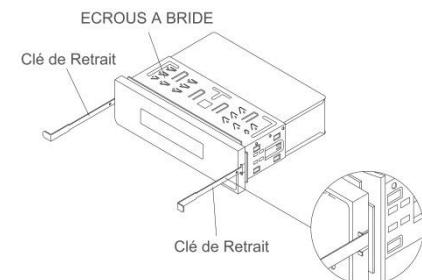
ATTENTION : La sangle de support arrière perforée ou la douille de montage arrière en caoutchouc doivent être utilisées dans l'installation de la radio. Une installation sans l'un ou l'autre peut entraîner des dommages à la radio ou à la surface de montage et annuler la garantie du fabricant.

9. Essayez de faire fonctionner la radio en vous référant aux instructions de fonctionnement de l'unité.



Retrait de l'appareil

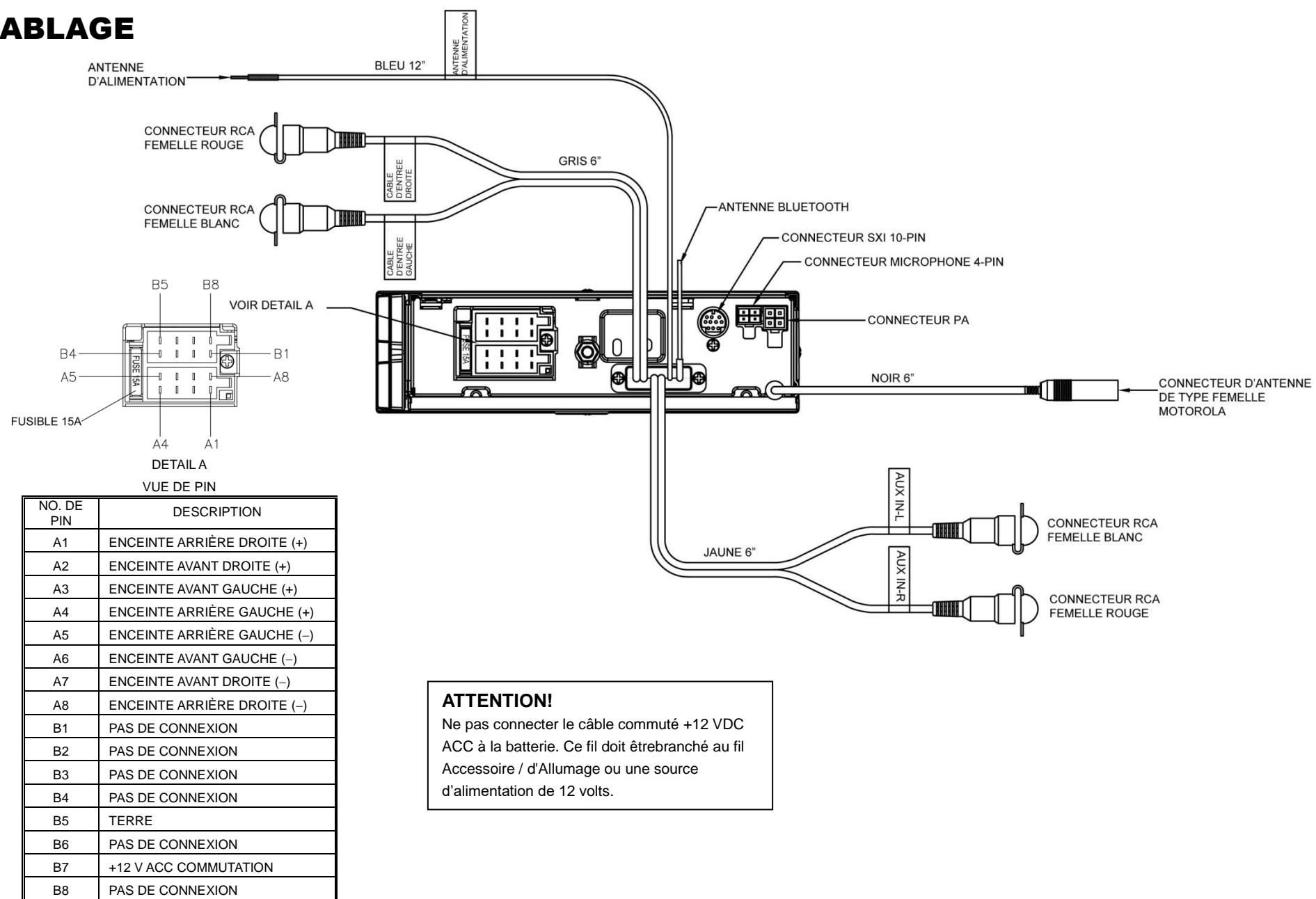
Pour retirer la radio après l'installation, enlever les embouts en plastique, insérer les clés d'enlèvement vers l'arrière jusqu'au déclic, puis tirez sur la radio. Si les touches de d'extraction sont insérées à un angle, elles ne seront pas verrouillées correctement pour libérer l'unité.



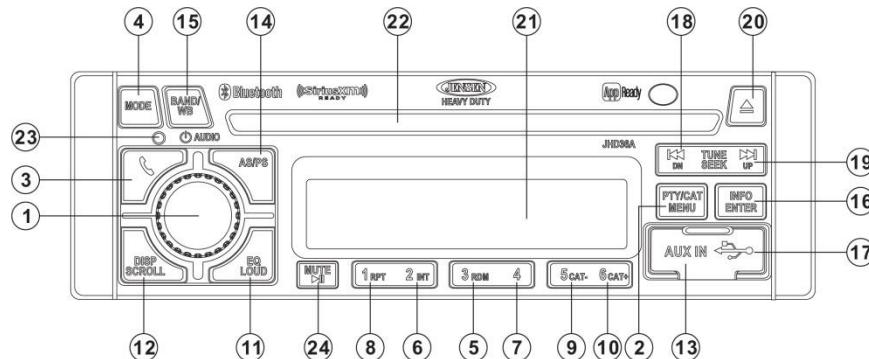
Rebranchez la batterie

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

CABLAGE

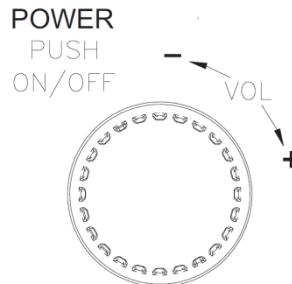


FONCTIONNEMENT DE BASE



Marche / Arrêt / Radio

Appuyez sur le bouton **POWER/AUDIO** du bouton rotatif (1) pour mettre l'appareil en marche ou appuyez et maintenez pour éteindre. L'unité reprendra au dernier mode sélectionné (Tuner, auxiliaire, etc.)



Contrôle du volume

Pour augmenter le volume, tournez le bouton rotatif (1) vers la droite. Pour diminuer le volume, tournez le bouton rotatif vers la gauche. Pendant le réglage du volume, l'écran LCD affiche un graphique à barres et la représentation numérique du niveau.



Le volume maximum est de 40.

Muet

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

Mode

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

REMARQUE : Les modes CD, iPod, USB ou SiriusXM (SXM) seront ignorés si le dispositif n'est pas installé.

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

Reset

Le bouton de remise à zéro doit être activé pour les raisons suivantes :

- Installation initiale de l'unité lorsque tout le câblage est terminé
- Les boutons de fonction ne fonctionnent pas
- Le symbole d'erreur s'affiche sur l'écran

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

Menu Audio

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

Niveau des basses

Utilisez le bouton rotatif (1) pour régler le niveau de gamme des basses de "-6" à "6".

Niveau des aigus

Utilisez le bouton rotatif (1) pour régler le niveau des aigus de "-6" à "6".

Balance

Réglage de la balance contrôle le niveau relatif entre les enceintes gauche et droite de chaque enceinte.

Utilisez le bouton rotatif (1) pour régler la balance entre les enceintes gauche et droite de «Gauche 12» à «Droite 12».

Affaiblisseur

Le Réglage Fade contrôle le niveau relatif entre les paires de haut-parleurs avant et arrière. Utilisez le bouton rotatif (1) pour régler l'affaiblissement entre les haut-parleurs avant et arrière de "Arrière 12" à "Avant 12".

Menu du Système

1. Appuyez et maintenez la touche **PTY / CAT / MENU** (2) pendant plus de 2 secondes pour entrer dans le menu du système. Le premier élément du menu, "Key Beep", apparaît sur l'écran.
2. Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK |<< ou >>|** (18, 19) à plusieurs reprises pour naviguer dans le menu du système.
3. Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** (16) pour sélectionner l'élément souhaité.
4. Appuyez à nouveau sur la touche **INFO / ENTER** pour modifier l'élément de menu sélectionné.

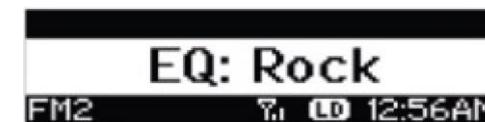
Les éléments suivants peuvent être réglés :

- Bip de touche (Marche / Arrêt) : Allumez/Eteignez le bip sonore (entendu lorsque les fonctions / boutons sont sélectionnés).
- Rétro-éclairage de l'écran LCD (1-10) : Réglage de la luminosité de l'écran LCD.
- Contraste LCD (1-10) : Réglage du contraste de l'écran LCD.
- Balayage Région (USA / EURO) : espacement de la fréquence définie pour les différentes régions.
- Power-Off Clock (Off, 1-10) : Réglage de la luminosité de l'horloge quand éteint.
- Format de l'horloge (12 heures / 24 heures) : Sélectionnez le mode d'affichage de 12 ou 24 heures.
- Réglage Horloge (HH : MM):
 - Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** (16) pour afficher l'écran de l'horloge réglée.
 - Appuyez sur la touche **INFO / ENTER** pour passer au chiffre suivant.
 - Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK |<< ou >>|** (18, 19) pour régler le chiffre sélectionné.
- Activer Aux Arrière (On/ Off) : Allumez pour permettre l'usage d'une sortie audio auxiliaire au dos du châssis de la radio.
- Tuner Prédéfini Uniquement (On / Off)
- Paramètres Menu Sirius XM (apparaît uniquement lorsque le Tuner Sirius XM est raccordé et que le Mode Sirius XM est activé)
 - Réglage automatique de l'horloge (On/ Off) : Définit l'horloge basée sur des données SXM
 - Temps Zone 1 (Atlantique / Est / Centrale / Montagne / Pacifique / Alaska)
 - Heure d'été (Oui/Non)
 - Réglez le code de verrouillage : _____
 - Chaînes verrouillées : Liste de canaux (verrouillé / déverrouillé)
 - Version de Firmware SXi
- Configuration Alerte Météo
 - Niveau d'Alerte Min (Toues / Aucunes / Mises en garde / Montres)

- Activation Auto-On (Oui / Non) : Choisissez "Activé" pour allumer la radio lorsque des alertes NOAA sont émises. Cette fonction ne marche que lorsque la tension de +12 V est allumée.
- Volume d'alerte (Choisir le Niveau de Volume 0-40)
- Effacer les codes MSSC <ENTER>
- Code MSSC 1: _____
- Code MSSC 2: _____
- Code MSSC 3: _____
- Code MSSC 4: _____
- Code MSSC 5: _____
- Code MSSC 6: _____
- Code MSSC 7: _____
- Alarme de batterie (On / Off)
- Mise Hors tension automatique de la Batterie (On / Off)
- Configuration du Bluetooth
 - BT : (On / Off)
 - Volume BT HFP : (Choisir le Niveau de Volume 0-40) Le volume des appels mains-libres
 - Liste Dispositif BT <Entrée> : Afficher la liste des appareils liés à l'unité
 - Bloquer
 - Connexion / Déconnexion
 - Effacer
 - Appairage BT <Entrer pour autoriser>
 - Réponse BT automatique : (On / Off)
- Réinitialiser les paramètres par défaut du système <ENTER> : Appuyez sur la touche **INFO / ENTER** (16) pour remettre l' EEPROM aux valeurs prédéfinies par défaut.

Égaliseur

Appuyez sur la touche **EQ / LOUD** (11) pour choisir l'une des courbes de graves et d'aigus prédéfinis suivants : USER > FLAT > POP > CLASSIQUE > ROCK.



Intensité

Appuyez et maintenez la touche **EQ / LOUD** (11) pour faire basculer le volume entre on / off. Lorsque vous écoutez de la musique à faibles volumes, cette fonction va stimuler les basses et les aigus pour compenser les caractéristiques de l'audition humaine.

Entrée auxiliaire

Pour accéder à un dispositif auxiliaire :

1. Connectez le lecteur audio portable à l'entrée **AUX-IN** de 1/8 " sur le panneau avant (13)

2. Appuyez sur le bouton **MODE** (4) pour sélectionner le mode "auxiliaire".
3. Appuyez sur **MODE** pour annuler le mode "auxiliaire" et passer au mode suivant.

Fonctionnement AP (microphone vendu séparément)

- Connectez le microphone AP (JMICHFP) avec un connecteur à 4 broches à la prise 4 broches sur l'arrière de l'appareil.
- L'appareil passe automatiquement en mode AP lorsque le commutateur est poussé sur "ON".
- Le niveau de sortie AP peut être ajusté en utilisant le bouton rotatif du volume (1).
- Avec la radio hors tension, la radio va se réveiller quand le bouton de micro AP est pressé pour faire une annonce. Veuillez noter qu'il faudra quelques secondes avant que la radio ne se "réveille" et que l'AP soit actif. La radio reviendra à l'état hors tension lorsque le micro AP sera libéré.

Affichage à Cristaux Liquides (LCD)

La fréquence actuelle et les fonctions activées sont affichées 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'écran LCD reviendra à la normale lorsque la température augmentera à un niveau normal.

Réglage de l'horloge

Pour régler l'horloge afin d'afficher l'heure actuelle, allumez le contact du véhicule et allumez la radio. Appuyez sur le bouton **PTY / CAT / MENU** (2) pour entrer dans le menu système et régler l'heure en choisissant "Set Clock" dans le menu.

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

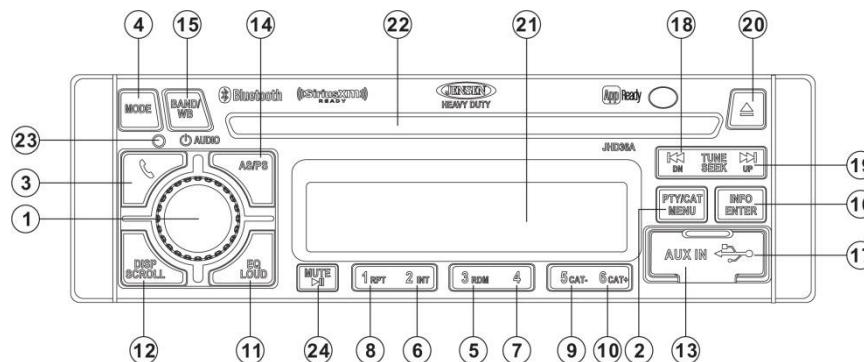
Appuyez sur la touche **INFO / ENTER** pour passer au chiffre suivant.

Lorsqu'aucun ajustement n'est effectué pendant cinq secondes, le temps sera réglé et le fonctionnement normal reprendra.

Défilement

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

FONCTIONNEMENT DU TUNER



Sélectionner une bande

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

Réglage manuel

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

Mode de recherche automatique

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

NOTE : La recherche automatique n'est pas disponible pour les canaux de la bande météo. Utilisez les boutons de réglage haut ou bas pour sélectionner manuellement l'un des sept canaux disponibles de la bande météo.

Stations prérglées

Six boutons de présélection numérotés stockent et mémorisent les stations pour chaque bande.

Mémoriser une station

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

Retrouver une station

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

REMARQUE : Les boutons prédefinis sont des fréquences pré-attribuées en mode bande météo.

Mémorisation automatique / Balayage Prédefini (AS / PS)

Mémorisation automatique

Selectionnez une bande 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 pour AM). "Save Presets" s'affiche à l'écran et les nouvelles stations remplacent toutes les stations déjà enregistrées.

Balayage Prédefini

Selectionnez une bande. Appuyez sur **AS / PS** (14) pour balayer les stations enregistrées dans la bande actuelle. L'unité se met en pause pendant 5 secondes à chaque station. Appuyez de nouveau sur **AS / PS** pour arrêter le balayage lorsque la station souhaitée est atteinte.

Fonctionnement SRD

Cet appareil est équipé pour afficher des informations SRD (Service de Radiodiffusion Data) lors de sa diffusion par la station de radio.

REMARQUE : Les stations de radio SRD peuvent ne pas être disponibles dans votre zone d'écoute.

En mode radio FM, appuyez sur la touche **PTY / CAT / MENU** (2) pour lister le type de programme suivant

Options (PTY) : TOUT / Nouvelles / Informations / Sport / Discussions/ Rock / Rock Classique/ Hits Adultes / Rock Doux / Top 40 / Pays / Ancien / Doux / Nostalgie / Jazz / Classique / Rythme et Blues / Rythme & Blues Souple/ Langue étrangère / Musique Religieuse / Discours religieux / Personnalités / Public / Collège / Météo / Test d'urgence / URGENCE !

Pour rechercher des stations dans une catégorie PTY :

1. Appuyez sur la touche **PTY / CAT / MENU** (2) pour voir la catégorie PTY en cours.
2. Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK |<> ou >>|** (18, 19) 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 la bande pour les émissions de ce type. "Recherche PTY" est affiché lorsque le syntoniseur est à la recherche.

REMARQUE : Effectuer une recherche PTY "ANY" fera un balayage et s'arrêtera sur une station qui diffuse des SRD, quel que soit le type de programme.

Fonctionnement Bande Météo

Qu'est-ce que c'est la radio météo NOAA / Météo Canada ?

NOAA (National Oceanic and Atmospheric Administration) est un système national qui diffuse des informations de la météo locale en cas d'urgence 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 des États-Unis sur le Pacifique. Chaque région a sa propre station d'émission et il y a un total de sept fréquences de radiodiffusion utilisées. Un système similaire est disponible au Canada dans le cadre duquel le service de météo du Canada est administré par Environnement Canada.

Balayage sur la Bande Météo

Appuyez et maintenez la touche **BAND / WB** (15) pour accéder à la Bande Météo. L'indication "WB" apparaît sur le panneau d'affichage, ainsi que le nombre actuel et l'indication de canal : "WB-1", "WB-2", "WB-3", "WB-4", "WB-5", "WB-6" ou "WB-7". Les sept fréquences sont présentées dans le tableau suivant :

Fréquences de la BM

Fréquence (MHz)	Présélection
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 quelles touches de présélection auront accès à la fréquence. Notez qu'une fréquence ne peut pas être accessible à l'aide d'un bouton de préréglage. La fréquence ne peut être atteinte qu'en utilisant les commandes de réglage. Utilisez les boutons **TUNE / SEEK |<< ou >>|** (18, 19) ou sur les touches de préréglage pour accéder à chacun des sept canaux jusqu'à ce que vous trouviez la station de bande météo émettrice dans votre région.

Combien de stations puis-je m'attendre à recevoir ?

Puisque les émissions sont les conditions météorologiques et l'information locale, la puissance d'émission est généralement très faible (beaucoup moins que les stations AM ou FM standards) de sorte que vous recevez généralement une seule station, sauf si vous êtes à la jonction entre deux ou plusieurs signaux de radiodiffusion. Le maximum que vous recevrez sera de deux ou trois, et c'est rare.

Est-il possible que je ne reçoive pas toutes les stations ?

Selon l'endroit où vous vous trouvez, il est possible que vous receviez qu'un signal très faible ou pas de signal du tout. En outre, comme les signaux AM et FM, les signaux de Bande Météo sont

soumis aux conditions environnantes, à la météo, aux obstructions du signal par des collines ou des montagnes, etc.

Alerte météo

La fonction d'Alerte Météo ajoute un niveau supplémentaire de sécurité de l'utilisateur en passant automatiquement de l'un des modes de fonctionnement disponibles à la bande météo pour un minimum de 60 secondes si une tonalité d'avertissement NOAA (1050 Hz) est reçue / détectée. Si aucun signal d'avertissement supplémentaire n'est reçu pendant 60 secondes, l'appareil retourne au dernier mode de fonction connu. Voir « Menu du système » à la page 6 pour savoir comment activer la fonction d'alerte sur BM.

Décodage et filtrage MSSC

Les données de Messages de Secteur Spécifique Codé (MSSC) sont également diffusées avant d'alerter les émissions. Les données MSSC contiennent des informations sur la région géographique touchée par l'alerte, le type d'alerte, et sa durée effective. La région géographique incluse dans les données est appelée le Code de Zone Géographique et a la forme PSSCCC où «P» représente une partie de la commune, "SS" est un état à deux chiffres, ou identificateur de territoire en mer ou de zone marine et "CCC" identifie le comté, une province ou grande région métropolitaine dans l'état. Cet appareil peut être configuré via le menu de réglage du système avec jusqu'à sept codes de zone géographique pour limiter le réglage automatique ou le pouvoir sur les fonctions décrites ci-dessus.

Les données MSSC comprennent également le type d'alerte étant diffusé. Ce dispositif peut être configuré via le menu de paramétrage du système pour limiter le réglage automatique ou le pouvoir sur les fonctions selon le type d'alerte.

MSSC est activé par la programmation d'un code à 6 chiffres - appelé code FIPS - dans votre radio. Le code FIPS ou code du Système fédéral de traitement de l'information est un code à six chiffres qui identifie les États et comtés (ou paroisses) aux États-Unis. Le premier chiffre indique la subdivision du comté. Les deux chiffres suivants identifient l'état ou le territoire, et les trois derniers identifient le comté. Le code FIPS pour votre région peut être obtenu en appelant le numéro sans frais NWS ou en visitant le site Web.

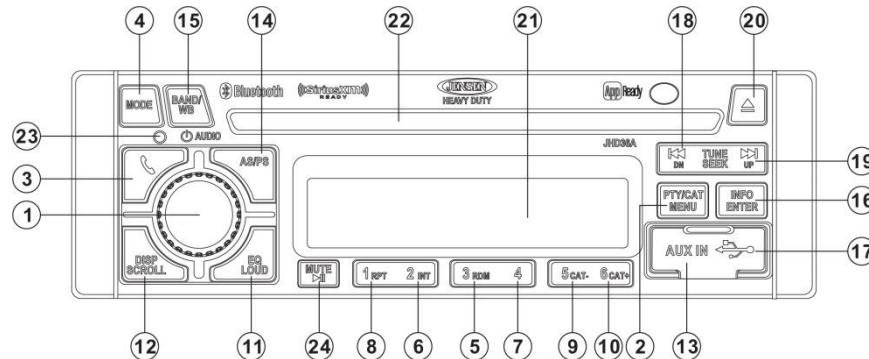
Le numéro de téléphone est 1-888-NWS-SAME (1-888-697-7263). Lors de l'appel, un système automatisé vous demandera d'entrer votre état et le comté. Lorsque vous confirmez les informations, le système vous fournira votre code FIPS à six chiffres.

Le site web est : www.nws.noaa.gov/nwr/indexnw.htm. Lors de la sélection de votre état sur la carte, vous verrez une liste de tous les comtés de l'état. Pour chaque comté, il y a une liste de #MSCC (code FIPS), l'emplacement de l'émetteur, la fréquence BM, l'indicatif d'appel, la puissance de l'émetteur et des remarques diverses.

REMARQUE : Comme les zones de diffusion se chevauchent, vous pouvez définir plus d'un emplacement MSSC. Si vous habitez près de la frontière entre les comtés, vous pouvez recevoir des alertes de plus d'une zone.

Votre radio est capable d'être programmée avec jusqu'à 7 codes sites différents de la norme FIPS. Le code par défaut a été programmé à l'usine - 000000 - pour répondre à tous les messages dans votre région.

FONCTIONNEMENT CD/ MP3/ USB



Lecture des fichiers numériques

Si l'utilisateur connecte un périphérique de stockage de masse USB, la radio peut automatiquement, si nécessaire, passer en mode de lecture du fichier numérique. Un changement de mode ou une mise hors tension de la radio mettra la lecture en pause. La lecture reprendra exactement où elle s'est arrêtée lors du retour au mode de lecture du fichier numérique.

Insérer et Ejecter un Disque

Insérez un disque, inscriptions vers le haut, dans le lecteur (22). L'appareil va lire automatiquement le disque et jouer le premier morceau, que l'appareil soit allumé ou pas. Appuyez sur le bouton eject (20) pour arrêter la lecture et éjecter le disque. L'appareil n'a pas besoin d'être allumé pour éjecter le disque. Le lecteur de disque se rétractera s'il n'est pas enlevé.

Insérer un Dispositif USB

Le connecteur USB (17) est situé à droite sur le panneau frontal, derrière un couvercle de protection en caoutchouc. Poussez doucement le couvercle vers le bas pour accéder à la fente USB. Insérez un dispositif USB pour passer en mode USB et commencer la lecture.

Contrôle de la lecture de fichiers

Sélection des pistes

- Appuyez sur le bouton **TUNE / SEEK |<< ou >>|** (18, 19) pour passer à la piste / fichier suivant (e). Le numéro de la piste sélectionnée apparaît sur l'écran.
- Appuyez et maintenez les boutons **TUNE / SEEK |<< ou >>|** pour avancer ou retourner rapidement. La lecture commence lorsque le bouton est relâché.

Lecture / Pause

- Appuyez sur la touche **MUTE / >||** (24) pour suspendre la lecture. "Pause" est affiché sur l'écran.
- Appuyez sur la touche **MUTE / >||** pour reprendre la lecture.

Prévisualisation des pistes

- Appuyez sur le bouton **2/INT** (6) pour jouer les 10 premières secondes de chaque piste dans le dossier de façon séquentielle.
- Appuyez de nouveau sur **2/INT** pour arrêter le balayage des introductions et reprendre la lecture normale à la piste en cours.

Répétition de la lecture

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

Lecture aléatoire

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

Navigation dossier (MP3 uniquement)

- Appuyez sur la touche **PTY / CAT / MENU** (2) pour afficher la liste de toutes les chansons dans le dossier actuel.
- Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK |<< ou >>|** (18, 19) pour naviguer dans la liste.
- Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** (16) pour écouter le morceau sélectionné ou afficher les fichiers dans le dossier sélectionné. Continuez à appuyer sur **INFO / ENTER** jusqu'à ce que le fichier souhaité soit sélectionné.
- Appuyez à nouveau sur la touche **PTY / CAT / MENU** pour naviguer à travers la structure du fichier.
- L'appareil quitte automatiquement le menu de navigation du dossier après 5 secondes d'inactivité.

Spécifications MP3

Remarques sur la lecture MP3

- Tout répertoire qui ne comprend pas un fichier MP3 est sauté
- Nombre maximum de dossiers : 512 (y compris les répertoires ignorés)
- Nombre maximum de niveaux de dossiers : 12
- Nombre maximum de fichiers MP3 : 999
- Le nombre maximum de caractères pour le nom de fichier MP3 et le nom de dossier : 32
- Nombre maximum de caractères ID3 Tag :
 - ID3 Tag version 1.0: 32
 - ID3 Tag Version 2.x: 32

Classement de Lecture de Fichiers

Les fichiers seront toujours lus dans l'ordre dans le dossier actuel. Pour lire les morceaux dans un autre dossier, appuyez sur la touche **PTY / CAT / MENU** (2) deux fois pour passer au niveau supérieur du dossier. Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK |<< ou >>|** (18, 19) pour naviguer dans la liste et puis appuyez sur la touche **INFO / ENTER** (16) pour accéder à la chanson ou au dossier sélectionné.

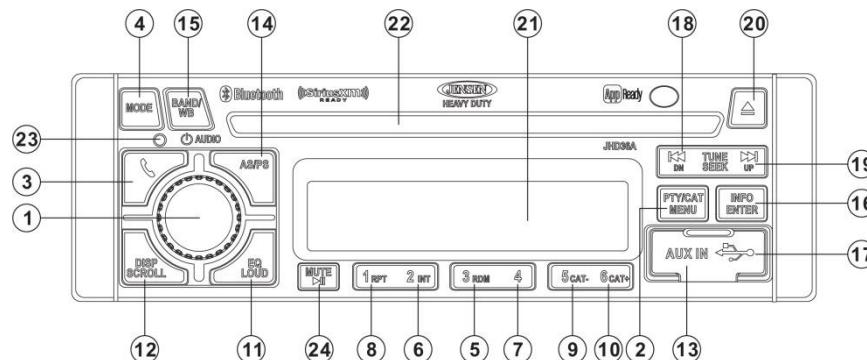
Vous pouvez régler l'ordre dans lequel les fichiers MP3/ WMA doivent être joués en le notant sur un média comme un CD-R, en faisant débuter leurs noms de fichiers par des chiffres de "01" à "99".

FONCTIONNEMENT DE LA RADIO SIRIUSXM™

À propos de SiriusXM

Sirius, XM et toutes les marques et logos liés sont la propriété de Sirius XM Radio Inc. et de ses filiales. Visitez www.siriusxm.com/xmlineup pour les mises à jour. Tout programme/liste de stations disponibles/service XM peut être modifié et est soumis à un droit de préemption. Toutes les autres marques et logos sont la propriété respective de leurs auteurs. Tous droits réservés.

REMARQUE : Les contrôles de la radio SiriusXM Satellite sur cette radio ne sont accessibles que lorsqu'un tuner SiriusXM ConnectVehicle optionnel est connecté.



Accès au mode SiriusXM (Nécessite une option tuner SiriusXM)

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

Accéder à votre ID SiriusXM

L'ID de la radio SiriusXM est nécessaire pour l'activation Pour afficher votre ID de radio SiriusXM, utilisez le bouton TUNE / SEEK |<<(18) pour syntoniser le canal "000". L'écran affichera «Radio ID» avec l'ID affiché au milieu de l'écran LCD. L'identification de la radio est de 8 caractères et ne comprend pas les lettres I, O, S ou F.

Sélection d'une bande

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

Balayage Catégorie

- Appuyez sur la touche PTY / CAT / MENU (2) pour accéder au mode Catégorie.
- En mode de catégorie, appuyez sur les boutons 5/CAT- OU 6/CAT + (9, 10) pour choisir une catégorie.
- Appuyez sur les boutons TUNE / SEEK |<< ou >>| (18, 19) pour naviguer parmi les

canaux dans cette catégorie.

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

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

Balayage de Stations Haut/Bas

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

Mode de syntonisation directe

- Appuyez et maintenez bouton INFO / ENTER (16) pour passer en mode de syntonisation directe.
- Appuyez sur les boutons TUNE / SEEK |<< ou >>| (18, 19) pour changer le premier des trois chiffres pour le canal souhaité dans l'écran de saisie directe.
- Appuyez sur la touche INFO / ENTER pour confirmer le caractère saisi et passer au deuxième champ de chiffres.
- Appuyez sur TUNE / SEEK |<< ou >>| pour sélectionner le deuxième chiffre.
- Appuyez sur la touche INFO / ENTER pour confirmer le caractère saisi et passer au troisième champ de chiffres.
- Appuyez sur TUNE / SEEK |<< ou >>| pour sélectionner le troisième chiffre.
- Appuyez sur la touche INFO / ENTER pour confirmer le canal à trois chiffres et syntoniser le canal sélectionné.

Mémorisation des canaux préglés

Les touches de présélection (5-10) peuvent être utilisées pour stocker 6 canaux, ce qui permet un accès facile à vos stations préférées.

Programmation des canaux

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

Rappel de préréglage

Appuyez sur l'une des six touches de présélection (5-10) pour sélectionner directement un canal mémorisé dans la bande actuelle.

Balayage Prédéfini

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

Réglage des présélections

En mode de syntonisation préréglée, vous pouvez utiliser les boutons TUNE / SEEK |<< ou >>| (18, 19) pour accéder à toutes les 18 stations prédéfinies dans un ordre séquentiel. Accédez au mode de réglage préréglé dans le menu du système.

Réglez le « Balayage Prédéfini Seulement » sur "ON".

Mode d'affichage alternatif

Appuyez sur le bouton **DISP / SCROLL** (12) pour modifier les informations d'affichage entre l'affichage de texte en ligne simple et double. En mode ligne double, l'artiste et le titre sont tous deux disponibles pour consultation.

Appuyez et maintenez le bouton **DISP / SCROLL** pour faire défiler les informations Artiste / Titre.

Alors que vous êtes dans le mode de réglage de liste de catégorie, appuyez sur le bouton **DISP / SCROLL** en séquence pour modifier les informations d'affichage de nom de station, artiste et titre de chanson.

Force du signal satellite

L'afficheur indique la puissance de réception de satellite, comme indiqué ci-dessous.

Puissance du Signal	Affichage
Pas de signal	
Faible	
Bon	
Excellent	

Verrouillage Station

Accédez au verrouillage de stations par le menu du Système dans le menu « Radio par satellite SiriusXM ». Voir « Menu du système » à la page 6.

1. Sélectionnez « Code Set Lock » et appuyez sur le bouton **INFO / ENTER**. (16)
2. Entrez le code de verrouillage par défaut de « 0000 ». Pour définir le code de verrouillage :
 - a. Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK |<>** (18, 19) pour entrer le premier chiffre du code par défaut.
 - b. Appuyez sur la touche **INFO / ENTER** pour passer au chiffre suivant.
 - c. Répétez les étapes pour entrer les 4 chiffres du code par défaut.
 - d. Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK |<>** pour entrer le premier chiffre du nouveau code.
 - e. Appuyez sur la touche **INFO / ENTER** pour passer au chiffre suivant.
 - f. Répétez les étapes pour entrer les 4 chiffres.
 - g. Répétez les étapes précédentes pour confirmer le nouveau code.
3. Après avoir établi un nouveau code à quatre chiffres, vous pouvez verrouiller des chaînes en entrant dans le menu "Locked Channels".

4. En entrant dans la liste des chaînes verrouillées, vous serez invité à saisir votre code à quatre chiffres.
 - a. Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK |<>** pour entrer le premier chiffre.
 - b. Appuyez sur la touche **INFO / ENTER** pour passer au chiffre suivant.
 - c. Répétez les étapes pour entrer les 4 chiffres.
5. Après avoir entré le code, vous pouvez naviguer dans la liste en utilisant les boutons **TUNE / SEEK |<>** pour mettre en valeur les canaux.
6. Appuyez sur la touche **INFO / ENTER** pour verrouiller (indiquée par une icône) ou déverrouiller le canal sélectionné.

Réinitialiser le Code de Verrouillage de Canal SiriusXM

Si vous oubliez votre code de verrouillage de contrôle parental, utilisez les instructions suivantes pour réinitialiser le code par défaut "0000". La réinitialisation du code de verrouillage n'affectera pas la liste des chaînes verrouillées.

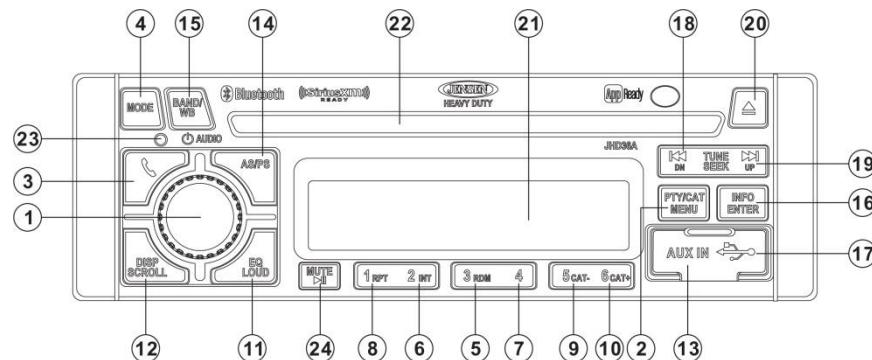
1. En mode SiriusXM, syntonisez le canal 0
2. Réglez le volume à 0.
3. *Appuyez et maintenez* le bouton encodeur (1) pour éteindre l'appareil.
4. Avec la mise hors tension, appuyez et maintenez le bouton de volume jusqu'à ce que la version du système d'informations soit affichée sur l'écran
5. Appuyez sur la touche « **3/RDM** » (5), l'écran revient à l'horloge.
6. Appuyez sur le bouton encodeur pour allumer l'appareil.
7. Le code de verrouillage a été remis à "0000"

Messages consultatifs signalés par le tuner SiriusXM de véhicule

Affichage à l'écran	Message consultatif	Raison	Explication / solution
Vérifier Antenne	Vérifiez l'antenne	La radio a détecté un défaut avec l'antenne SiriusXM. Le câble d'antenne est déconnecté ou endommagé.	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez que le câble de l'antenne soit relié à SiriusXM Connectez le Tuner du véhicule. Inspectez le câble d'antenne pour les dommages et perversions. Remplacez le câble d'antenne si le câble est endommagé.
Vérifier Tuner	Vérifiez le Tuner	<ul style="list-style-type: none"> La radio a des difficultés à communiquer avec le SiriusXM Connectez le Tuner du véhicule. Le tuner peut être déconnecté ou endommagé. 	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez que le câble SiriusXM Connect Tuner du véhicule est correctement connecté au câble /connecteur femelle de la radio SiriusXM. Si le problème persiste, débranchez et rebranchez le tuner puis contactez votre revendeur.
Aucun Signal	Aucun signal	Le tuner SiriusXM de véhicule a du mal à recevoir le signal satellite SiriusXM.	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez que votre véhicule est à l'extérieur avec une vue dégagée du ciel au sud. Vérifiez que l'antenne de montage magnétique SiriusXM est montée sur une surface métallique sur le côté extérieur du véhicule. Eloignez l'antenne SiriusXM de toute obstruction. Inspectez le câble d'antenne pour les dommages et perversions. Remplacez le câble de l'antenne, si le câble est endommagé. Si le problème persiste, débranchez et rebranchez le tuner puis contactez votre revendeur.
Défilement "Abonnement Mise à jour" - appuyez sur n'importe quelle touche pour continuer "	Abonnement Mise à jour	La radio a détecté un changement dans le statut de votre abonnement SiriusXM.	<ul style="list-style-type: none"> Appuyez sur n'importe quelle touche pour effacer le message. Aucune autre action n'est requise. Pour des questions sur votre abonnement aux États-Unis, veuillez visiter www.siriusxm.com/activateNow ou appelez le Service client de SiriusXM au 1-866-635-2349. Pour des questions au sujet de votre abonnement au Canada, veuillez visiter www.siriusxm.ca/activatexm ouappelez le Service client de XM Radio au 1-877-438-9677.
Chan Non disponible	Chaîne indisponible	Le canal que vous avez demandé n'est pas un canal SiriusXM valide ou le canal que vous écoutez n'est plus disponible. Vous pouvez également voir ce message brièvement lors de la première connexion à un nouveau tuner SiriusXM de véhicule. Visitez www.siriusxm.com pour plus d'informations sur la gamme de canaux SiriusXM.	Visitez www.siriusxm.com/channellineup pour plus d'informations sur la gamme de canaux SiriusXM.
Ch Non Inscrit	Chaîne Non Inscrite	La chaîne que vous avez demandée n'est pas incluse dans votre forfait d'abonnement SiriusXM ou le canal que vous écoutez n'est plus inclus dans votre forfait d'abonnement SiriusXM.	<ul style="list-style-type: none"> Pour des questions sur votre abonnement aux États-Unis, veuillez visiter www.siriusxm.com/activateNow ouappelez le Service client de SiriusXM au 1-866-635-2349. Pour des questions au sujet de votre abonnement au Canada veuillez visiter www.siriusxm.ca/activatexm ouappelez le Service client de XM Radio au 1-877-438-9677.

Affichage à l'écran	Message consultatif	Raison	Explication / solution
Chan Fermé	La chaîne est verrouillée	Le canal que vous avez demandé est verrouillé par la radio Fonction de contrôle parental.	Voir la section sur le contrôle parental en page 12 pour plus d'informations sur la fonction de contrôle parental et la façon d'accéder aux canaux verrouillés.
Entrez le code : _____	Entrez le code de verrouillage	L'utilisateur est invité à entrer le code de verrouillage /déverrouillage.	Entrez le code à quatre chiffres pour déverrouiller la chaîne.
Le code est incorrect	Code de verrouillage invalide	Le code de déverrouillage entré par l'utilisateur est incorrect.	<ul style="list-style-type: none"> • Entrez le code à quatre chiffres pour déverrouiller le canal. • Réinitialiser le code de verrouillage par défaut en suivant les instructions à la page 12.

FONCTIONNEMENT iPod®



Cet appareil est équipé d'une fonction iPod qui vous permettra de contrôler votre iPod (si compatible) en utilisant les touches du panneau de contrôle. Les versions iPod suivantes sont supportées :

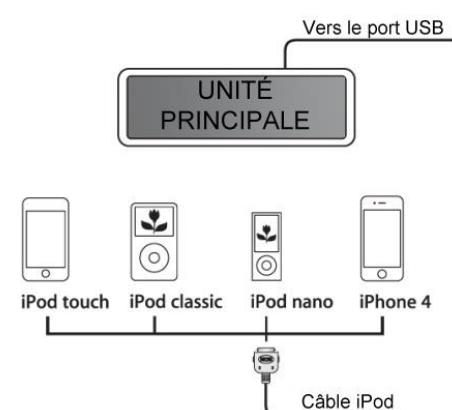
- iPod Nano 5G, 6G, 7G
- iPod Classique
- iPod Touch 3G, 4G, 5G
- iPhone 4, 4S, 5, 5C, 5S

REMARQUE : Les modèles d'iPod plus anciens ne sont pas compatibles car ils ne mettent pas en œuvre le protocole de contrôle requis. En outre, l'iPod Shuffle n'est pas compatible car il n'utilise pas le connecteur Apple iPod 30-pin. Ces modèles d'iPod non compatibles peuvent être connectés à la radio en utilisant l'une des entrées auxiliaires.

Accès au mode iPod

Connectez un iPod ou iPhone compatibles au connecteur USB du panneau avant.

L'icône de l'iPod s'allume dans le coin inférieur gauche de l'écran chaque fois qu'un iPod ou un iPhone est relié au connecteur USB. La lecture de musique commence automatiquement. Pour passer en mode iPod de toute autre source, appuyez sur le bouton **MODE** (4) jusqu'à ce que « iPod » apparaisse à l'écran. Si l'utilisateur connecte un iPod ne contenant pas de chansons, la radio affiche un message indiquant « No Songs » dans le mode iPod.



Allumer/Eteindre l'iPod

Le bouton de l'iPod s'allume automatiquement lorsqu'il est relié au panneau avant par le port USB, aussi longtemps que le contact du véhicule est en marche. Vous pouvez activer l'iPod en le débranchant ou en coupant le contact. Lorsque le contact est arrêté, l'iPod se met en pause, puis passe en mode veille au bout de 2 minutes. Lorsque l'iPod est connecté, l'appareil ne peut être activé ou désactivé à partir de l'iPod lui-même.

REMARQUE : L'iPod se recharge en permanence sous le mode lecture iPod.

Contrôle de la lecture

Pause de la lecture

Pendant la lecture, appuyez sur la touche **MUTE / >||** (24) pour mettre en pause le lecteur iPod. "Pause" apparaît sur l'écran LCD. Appuyez sur **MUTE / >||** pour reprendre la lecture.

Répétition de la lecture

Pendant la lecture, appuyez sur le bouton de **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 répétée.

Lecture aléatoire

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

Selection des pistes

Pendant la lecture, appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK |<< ou >>|** (18, 19) pour jouer la piste précédente ou suivante dans la catégorie actuelle. Appuyez sur le bouton **TUNE / SEEK |<<** une fois pour jouer la chanson de la position de départ ou appuyez sur **TUNE / SEEK |<<** deux fois pour lire la piste précédente. Appuyez sur le bouton **TUNE / SEEK |<<** pendant les 2 premières secondes d'une piste pour lire la piste précédente.

Après 2 secondes, cette action vous fait revenir au début de la piste actuelle.

Appuyez et maintenez les boutons **TUNE / SEEK |<< ou >>|** (18, 19) pour revenir en arrière / avancer rapidement.

REMARQUE : Si vous appuyez et maintenez le bouton **TUNE / SEEK |<< ou >>|** pour changer la chanson en cours à la chanson précédente / suivante, vous allez faire un retour / avance rapide.

Mode d'affichage alternatif

Appuyez sur le bouton **DISP / SCROLL** (12) pour modifier les informations d'affichage entre l'affichage de texte en ligne simple et double.

Recherche Liste de Lecture

Appuyez sur la touche **PTY / CAT / MENU** (2) pour accéder au mode de sélection Liste de

Lecture. En mode Catégorie, appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK |<< ou >>|** (18, 19) pour choisir la recherche de fichiers par liste de lecture, Artiste, Album, Genre, Chanson, Livre audio ou podcast. Appuyez sur le bouton **INFO / ENTER** (16) pour sélectionner le mode de recherche. Utilisez les touches **TUNE / SEEK |<< ou >>|** pour rechercher les fichiers disponibles sur l'iPod. Appuyez sur la touche **INFO / ENTER** pour jouer la chanson ou le fichier sélectionné.

UTILISATION DU BLUETOOTH

Le JHD36A intègre la technologie Bluetooth qui vous permettra de connecter cet appareil à des dispositifs Bluetooth pour la diffusion de lecture audio.

À propos de la technologie Bluetooth

Bluetooth est une technologie radio sans fil à courte portée. Fonctionnant dans une gamme de fréquence de 2,4 GHz, il transmet les voix et données à des vitesses pouvant atteindre 2.1 Mbit/s jusqu'à 10 mètres de portée.

Options du Menu Bluetooth

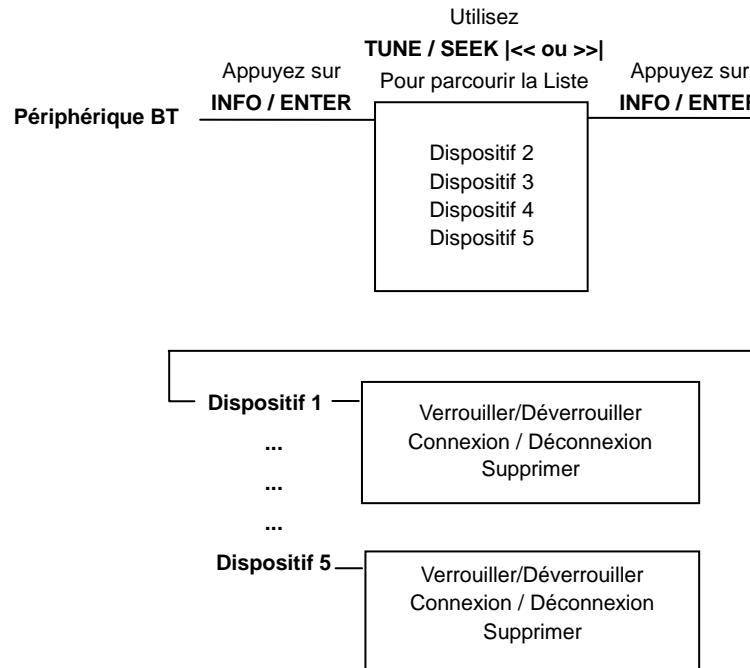
REMARQUE : Veuillez noter que certaines options du menu BT ne sont disponibles que lorsque l'appareil est en Mode Bluetooth audio.

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

- **BT ON / OFF** : Appuyez sur la touche **INFO / ENTER** (16) pour sélectionner "BT ON" ou "BT OFF". Lorsque sur "On", l'écran LCD affiche l'icône Bluetooth (Par défaut "BT ON").
- **Volume BT HFP** : Appuyez sur la touche **INFO / ENTER** pour régler le volume de la sonnerie 0-40 (défaut 35/ Réglage précédent).
- **Liste de périphériques BT** : Appuyez sur la touche **INFO / ENTER** pour afficher la liste des modèles d'appareils de téléphonie mobile qui ont déjà été appariés. Appuyez sur les boutons **TUNE / SEEK |<< ou >>|** (18, 19) pour afficher les périphériques de la liste. Vous ne pouvez pas supprimer un périphérique qui est activement connecté. Appuyez sur la touche **INFO / ENTER** pour sélectionner le périphérique. Appuyez sur le bouton **TUNE / SEEK |<< ou >>|** pour choisir verrouillage / déverrouillage, Déconnecter ou Supprimer cet appareil.
 - **VERROUILLER/DEVERROUILLER** : Le JHD36A peut stocker jusqu'à 5 appareils pour connexion Bluetooth. Les dispositifs sont stockés dans la FIFO (First In First Out). Pour éviter qu'un dispositif ne soit éjecté de la liste lorsque plus de 5 appareils sont utilisés, vous devez verrouiller l'appareil. Pour verrouiller / déverrouiller un appareil, appuyez sur la touche **INFO / ENTER** pour afficher / changer l'icône sur verrouillé ou déverrouillé.
 - **DÉCONNECTER** : Pour déconnecter un appareil apparié, appuyez sur la touche **INFO / ENTER** pour supprimer temporairement le lien Bluetooth. Le lien peut être rétabli par le menu de votre téléphone en sélectionnant le JHD36A pour la connexion.
 - **SUPPRIMER** : Pour supprimer un périphérique de la liste, appuyez sur la touche **INFO / ENTER**. REMARQUE : L'appareil doit être déconnecté pour être supprimé.
- **Appariement BT** : Appuyez sur la touche **INFO / ENTER** pour activer l'appariement BT

afin de mettre l'appareil en mode de couplage et pour rechercher et découvrir des dispositifs Bluetooth.

- **Réponse automatique BT** : Appuyez sur la touche **INFO / ENTER** pour activer/désactiver la fonction de réponse automatique".



Jumelage d'un appareil Bluetooth

Avant de commencer, consultez le manuel d'utilisation de l'appareil Bluetooth que vous souhaitez associer à la JHD36A.

1. Assurez-vous que l'appareil soit allumé et prêt à recevoir un signal de JHD36A. Avec JHD36A en Mode Bluetooth audio, choisissez «BT Pair » dans le menu JHD36A et appuyez sur la touche **INFO / ENTER** (16) pour commencer l'appariement. L'appareil est maintenant en attente de connexion à un appareil de téléphonie mobile. Avec la fonction Bluetooth de l'appareil de téléphone mobile allumée, lancez une recherche pour un périphérique Bluetooth.
2. Lorsque le périphérique Bluetooth a terminé sa recherche, le téléphone mobile affiche le nom du périphérique Bluetooth (JHD36A).
3. Sélectionnez JHD36A. L'icône du BT AUDIO apparaît sur l'écran LCD de la radio.
4. Entrez le mot de passe de couplage (0000), si nécessaire.

Une fois connecté, vous pourrez écouter de la musique stockée sur votre appareil Bluetooth compatible grâce à la radio.

Audio BT (A2DP)

La musique A2DP est disponible pour téléphones Bluetooth lorsque le téléphone est connecté. Pour accéder au mode Bluetooth et jouer des chansons stockées sur votre téléphone, appuyez sur le bouton **MODE** (4).

En mode BT, l'icône BT AUDIO () s'allume sur l'écran LCD.

Selection des pistes

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

Pause de la lecture

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

REMARQUE : Si un périphérique Bluetooth est déconnecté en raison d'une déconnexion ou si l'appareil est débranché par mégarde, l'appareil recherchera automatiquement le dispositif Bluetooth correspondant lorsque le courant sera rétabli.

Appel entrant / sortants

Alors que le dispositif mobile est connecté par l'intermédiaire Bluetooth, le numéro de téléphone pour les appels entrants apparaît sur l'écran LCD. La sonnerie des appels entrants sera émise par l'appareil, sauf si l'appareil diffuse une Alerte de Bande Météo ou si le système de sonorisation AP est en cours d'utilisation.

Répondre à un appel

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

Si la fonction de Réponse Automatique BT est réglée sur "On", l'appareil recevra automatiquement l'appel entrant après 5 secondes de sonnerie.

Lorsque le microphone (JMICHFP) est connecté à l'appareil, l'utilisateur peut répondre aux appels entrants par l'intermédiaire du microphone.

Transfert d'appel

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

Fin de l'appel

Appuyez sur la touche "CALL" pour terminer un appel. L'appareil revient au mode précédent.

Rejeter un appel

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

FONCTIONNEMENT APP

JENSEN® Specialty Controller est la nouvelle télécommande sans fil ultime pour votre système stéréo JENSEN. Débarrassez-vous de vos vieilles télécommandes et profitez facilement de toutes les fonctions principales de votre stéréo JENSEN directement depuis votre téléphone ou tablette en transformant votre mobile en télécommande stéréo fonctionnelle !

Caractéristiques

Cette application gère toutes les principales fonctions de votre équipement stéréo, y compris :

- Allumage on/off
- Volume et muet
- Lecteur CD
- Radio AM/FM : accès aux stations, rappel, préréglage d'usine, changer de morceau
- Bande et alerte météo NOAA
- Streaming audio Bluetooth®
- Visibilité de la structure du fichier, choix de la piste, balayage haut/bas des pistes sonores via USB
- Possibilité de contrôler iPod/ iPhone/ iPad® via USB
- Contrôle d'entrée audio auxiliaire : auxiliaire analogique 1 & 2
- Menus de choix des réglages audio : basses, aigus, balance, fader, égaliseur, volume et haut-parleur
- Affichage visuel rétroactif pour que vous puissiez voir l'artiste, le titre et l'album sur l'écran de votre mobile

Connecter et utiliser l'application jHD Control

On peut trouver l'application jHD Control sur App Store pour les appareils Apple et sur Google Play Store pour Android. Après avoir téléchargé et installé l'application jHD Control sur votre appareil, connectez-le à JHD36A comme indiqué plus haut pour la connexion Bluetooth. Une fois connecté, vous pouvez ouvrir et utiliser l'application.

Lorsque jHD Control est installé sur un système Android, fermez l'application avant de connecter le Bluetooth, sans quoi des erreurs peuvent survenir dans la connexion Bluetooth.

ENTRETIEN ET MAINTENANCE

- Gardez le produit au sec. S'il jamais il est mouillé, essuyez immédiatement avec un tissu. Certains liquides peuvent contenir des minéraux qui peuvent être corrosifs pour les circuits électroniques.
- Tenez le produit à l'écart de la poussière et de la saleté qui peuvent user prématurément les pièces.
- Manipulez le produit doucement et avec précaution. Faire tomber l'appareil peut endommager les circuits électroniques et les boîtiers, ce qui peut causer un dysfonctionnement du produit.
- Essuyez le produit avec un tissu humide pour qu'il conserve un aspect neuf. N'utilisez pas de produits chimiques corrosifs, de solvants ni de forts détergents pour nettoyer le produit.
- Utilisez et stockez le produit à des températures normales. De fortes chaleurs peuvent raccourcir la vie des dispositifs électroniques, endommager les batteries et tordre ou faire fondre les pièces en plastique.

Allumage

La principale source de bruits parasites au niveau du son vient du système d'allumage. Cela se produit lorsque la radio est placée trop près du système d'allumage (moteur). Ce type de bruit peut être facilement détecté parce qu'il varie en intensité selon la vitesse du moteur.

Normalement, le bruit d'allumage peut être considérablement atténué en utilisant un câble d'allumage à haute tension de type suppression radio et une résistance de suppression dans le système d'allumage. (La plupart des véhicules utilisent ce câble et cette résistance, mais il peut être nécessaire de les vérifier pour une utilisation correcte). Une autre méthode de suppression est l'utilisation des suppresseurs de bruits additionnels. Ceux-ci peuvent être achetés dans la plupart des boutiques de fournitures électroniques ou de radio CB/A.

Interférence

La réception radio dans un environnement mobile est très différente de la réception dans un environnement stable (chez soi). Il est très important de comprendre la différence.

La réception AM va se détériorer lorsque vous passez sous un pont ou sous des lignes à haute tension. Même si l'AM est soumis à du bruit environnant, il a la capacité d'émettre à de grandes distances. C'est parce que les signaux d'émission suivent la courbe de la terre et sont réfléchis par la couche supérieure de l'atmosphère.

DÉPANNAGE

Symptôme	Cause	Solution
Ne s'allume pas	L'interrupteur d'accessoire du véhicule n'est pas allumé	Si l'alimentation est bien branchée au terminal accessoire du véhicule, mettez l'allumage sur « CCA ».
	Le fusible est grillé	Remplacez le fusible.
Pas de son	Volume trop faible	Augmentez le volume jusqu'à un niveau audible.
	Le câblage n'est pas correctement connecté	Vérifiez les connexions de câblage.
Les fonctions d'utilisation ne marchent pas	Le panneau de commande n'est pas correctement installé	Réinstallez le panneau de commande.
	Le micro-ordinateur intégré ne fonctionne pas bien à cause du bruit.	Appuyez sur le bouton RESET .
Impossible de régler les stations de radio, la recherche automatique ne marche pas	Le câble d'antenne n'est pas branché	Insérez le câble d'antenne de manière ferme.
	Les signaux sont trop faibles	Sélectionnez une station manuellement
ERREUR-01 s'affiche sur l'écran LCD	Erreur de base de données ou décodeur	Changez de mode.
ERREUR 02 s'affiche sur l'écran LCD	Pas de chansons dans l'appareil	Supprimez le périphérique et ajoutez des chansons.
ERREUR 03 s'affiche sur l'écran LCD	Un courant anormal vers le dispositif USB	Changez de mode ou débranchez et rebranchez le périphérique USB.
ERREUR 04 s'affiche sur l'écran LCD	L'iPod / iPhone n'est pas vérifié	Débranchez et rebranchez l'iPod / iPhone.
ERREUR 05 s'affiche sur l'écran LCD	Disque non compatible	Retirez le disque et insérez un CD compatible CDDA ou CD-ROM

CARACTERISTIQUES

USB

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

Radio FM

Couverture de fréquence (Etats-Unis)	87,5 à 107,9 MHz
Couverture de fréquence (Europe)	87,5 à 108 MHz
Sensibilité (S/N = 30dB)	2.2µV
Séparation stéréo	> 25 dB

AM / MW

Gamme de fréquences (Etats-Unis)	530-1710 kHz
Gamme de fréquences (Europe)	522-1620 kHz
Sensibilité (S / N = 20 dB)	30 dB

Général

Bandes(s) fréquence pour le bluetooth	2.4~2.4835GHz
Puissance maximale d'émission de fréquence radio pour le bluetooth	4 dBm
Tension de fonctionnement	DC 12 Volts
Système de Mise à la terre	Masse négative
Impédance haut-parleurs	4-8 Ohms par canal
Commandes de tonalité :	
Basse (à 100 Hz)	± 10 dB
Trèfle (à 10 kHz)	±10 dB
Puissance de sortie	45W x 4
Courant de repos / veille	0 A
Consommation de courant	15 Ampères Max
Dimensions	175 (W) x 175 (D) x 50 (H)

Notes de la FCC

ATTENTION ! Des changements ou modifications de cet appareil 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 s'est avéré conforme aux limites pour un appareil numérique de classe B, conformément à la Partie 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle.

Cet équipement génère, utilise, et peut émettre des ondes radioélectriques et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio.

Cependant, il n'existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cette équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en mettant l'équipement hors et sous tension, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger cela en prenant une ou plusieurs mesures parmi les suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement à une sortie sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est relié.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/ TV.

INTRODUCCION

Características del Sistema

Entre las características del Sistema portátil de audio Jensen JHD36A se incluyen:

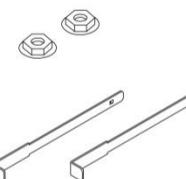
- Pantalla LCD de Matriz de Puntos
- Sintonizador AM/FM US/EURO con 30 Preselecciones (12AM, 18FM)
- RBDS (Servicio de Radiodifusión de Datos) con Búsqueda PTY
- Preparado para Radio Sirius XM
- Reproducción USB de Archivos MP3 y WMA
- Protección Electrónica contra Saltos (ESP) de CD 30 Seg
- Compatible con iPod (Interfaz USB)
- Sintonizador de Banda de Clima con Tecnología SAME
- Silenciado (Mute)
- Bluetooth (Compatible con A2DP, AVRCP, SPP y HFP)
- Ecualizador Pre-ajustado - 5 Configuraciones (Usuario, Llano, Pop, Clásico, Rock)
- Controles Electrónicos de Graves, Agudos, Balance y Atenuación
- Potencia de Salida 45W x 4
- Reloj 12/24 con Hora Seleccionable
- Función de Megafonía (PA) con Micrófono opcional
- Salidas de Nivel de Línea Preamplificadas de 2 Canales
- Control Remoto Inalámbrico IR (por separado)
- Energía de 2 Cables con Memoria No-Volátil y soporte de Reloj/Hora
- Entrada auxiliar de audio (Jack estéreo frontal de 3,5 mm, RCA trasero)
- Preparado para App

Contenido

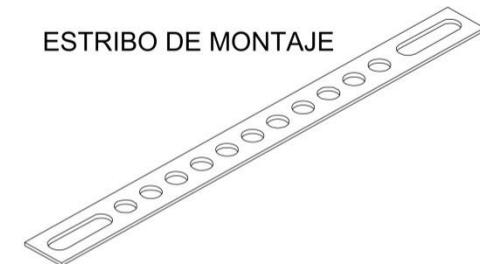
- Radio Jensen de Alta Resistencia
- Kit de Hardware
- Manual de Instalación
- Guía de Referencia Rápida

CONTENIDO DE KIT DE HARDWARE

TUERCAS BRIDADAS



ESTRIBO DE MONTAJE



HERRAMIENTA
DE EXTRACCION
DE FUNDA DIN



CASQUILLO DE MONTAJE

TORNILLO DE MONTAJE

INFORMACION DE SEGURIDAD

Al Conducir su Vehículo

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 una humedad excesiva. La humedad puede causar cortocircuitos, incendios u otros daños.

Al Estacionar su Vehículo

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

Utilice el Suministro de Energía Adecuado

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

Proteja el Mecanismo del Disco

No inserte ningún cuerpo extraño alguno en la ranura del disco. El mal uso puede provocar un mal funcionamiento o daño permanente, dada la precisión del mecanismo 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 SE DIRIGE INDEBIDAMENTE. ASEGÚRESE DE OPERAR EL REPRODUCTOR DE CD PORTATIL COMO SE INDICA.

EL USO DE CONTROLES, AJUSTES O PROCEDIMIENTOS DISTINTOS A LOS AQUÍ ESPECIFICADOS PUEDE RESULTAR EN UNA EXPOSICIÓN PELIGROSA A LA RADIACIÓN. NO ABRA LAS CUBIERTAS NI TRATE DE REPARAR EL APARATO USTED MISMO. CONTACTE CON UN TÉCNICO CUALIFICADO.

ADVERTENCIA:

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

NOTAS SOBRE LOS CD

Dependiendo del estado de la grabación, las condiciones del disco y el equipo utilizado para la grabación, es posible que algunos discos CD-R/CD-RW no se reproduzcan en esta unidad.

Para una 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

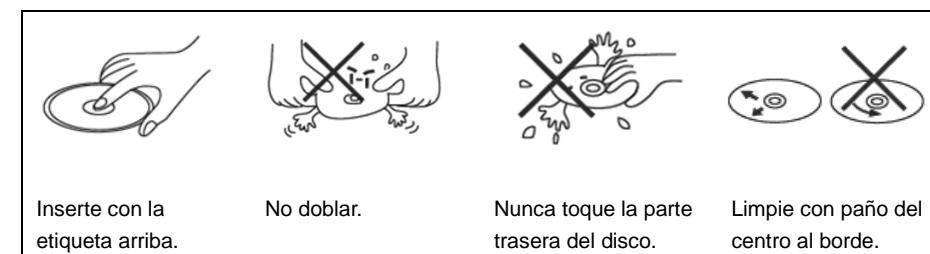
Tabla 1: Información General de Disco

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

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

Mantenimiento de CD

- Un disco sucio o defectuoso puede causar pérdidas de sonido durante la reproducción. Antes de reproducir el disco, límpielo con un paño limpio, desde el agujero central hacia el borde exterior. No use nunca benceno, disolventes, fluidos, líquidos anti-estática ni ningún 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 forma especial puede causar fallos de funcionamiento en la unidad.
- No adhiera papel ni cinta adhesiva en el disco. No utilice CD con etiquetas o adhesivos pegados o que tengan restos del adhesivo de pegatinas quitadas.
- No exponga los discos a la luz directa del sol o al calor, como a 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 rayarse (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 radio1-DIN existente. En muchos casos, se requerirá un kit de instalación especial para montar la radio en el tablero. Consulte al distribuidor al que compró la radio sobre la disponibilidad de kits. Revise siempre el kit de la aplicación antes de comprarlo para asegurarse de que el kit funciona con su vehículo.

Antes de Empezar

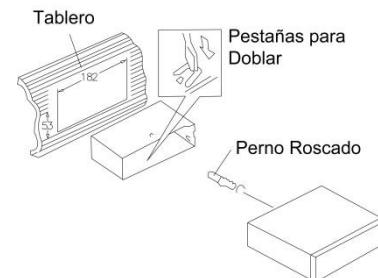
1. Desconecte la Batería
Antes de empezar, desconecte siempre la batería del terminal negativo.
2. Retire los Tornillos de Transporte

Notas Importantes

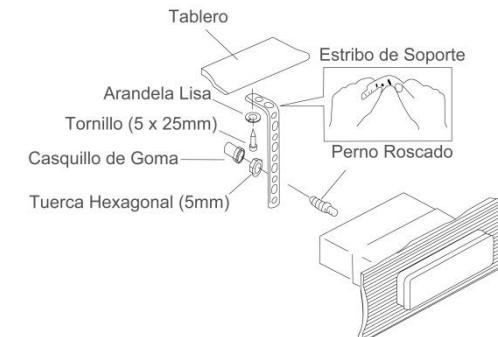
- Antes de la instalación final, pruebe las conexiones de los cables para asegurarse de que la unidad está conectada correctamente y que el sistema funciona.
- Utilice únicamente las piezas incluidas con la unidad para garantizar una instalación adecuada. El uso de piezas no autorizadas puede causar fallos de funcionamiento.
- Consulte a su distribuidor si la instalación requiere la perforación de orificios u otras modificaciones en 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° desde la horizontal, la unidad podría no ofrecer un rendimiento óptimo.
- Evite instalar la unidad donde pueda verse sometida a altas temperaturas por luz solar directa, aire caliente, o un calefactor, ni verse expuesta a polvo, suciedad o vibraciones.

Montaje Frontal DIN

1. Deslice el manguito de montaje fuera del chasis, si no está ya retirado. Si está bloqueado en posición, utilice las llaves de extracción (incluidas) para desmontarlo. Las llaves de extracción se muestran en "Extracción de la Unidad" en la página 23.
2. Compruebe el tamaño de la apertura del tablero deslizando el manguito de montaje en la misma. Si la abertura no es lo suficientemente amplia, corte cuidadosamente o lime lo necesario para que el manguito se deslice fácilmente en la abertura. No fuerce el manguito en la abertura ni provoque que se doble. Verifique que quede suficiente espacio detrás del tablero del chasis de la radio.
3. Localice la serie de pestañas para doblar en la parte superior, inferior y lateral del manguito de montaje. Con el manguito completamente insertado en la abertura del tablero, doble hacia fuera todas las pestañas que sean necesarias para asegurar firmemente el manguito al tablero.

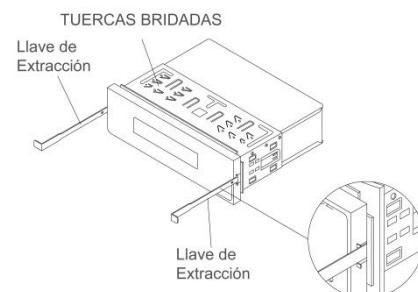


4. Ubique la radio frente a la abertura del tablero, de manera que los cables puedan pasar por el manguito de montaje.
5. Siga el diagrama de cableado detalladamente y asegúrese de que todas las conexiones están seguras y aisladas con pinzas de presión o cinta aislante para asegurar un funcionamiento correcto.
6. Después de completar las conexiones del cableado, encienda la unidad para confirmar su funcionamiento (el interruptor accesorio del vehículo debe estar activado). Si la unidad no funciona, verifique nuevamente todo el cableado hasta corregir el problema. Una vez funcione correctamente, apague el interruptor accesorio y continúe con el montaje final del chasis.
7. Deslice cuidadosamente la radio en el manguito de montaje asegurándose de que está boca arriba, hasta que esté completamente asentada y las presillas la mantengan en su lugar.
8. Fije un extremo del estribo de soporte perforado (incluido) al perno roscado de 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 incluidos. Doble el estribo, según sea necesario, para posicionarlo. Algunas instalaciones en vehículos proporcionan una cavidad para el soporte trasero. En estas aplicaciones, coloque el casquillo de goma sobre el perno roscado e inserte.
- PRECAUCIÓN:** En la instalación de la radio debe utilizarse el estribo de soporte trasero perforado o el casquillo de montaje de goma. Instalarla sin ninguno de los dos puede resultar en daños a la radio o la superficie de montaje y anular la garantía del fabricante.
9. Pruebe el funcionamiento de la radio consultando las instrucciones de operación de la unidad.



Extracción de la Unidad

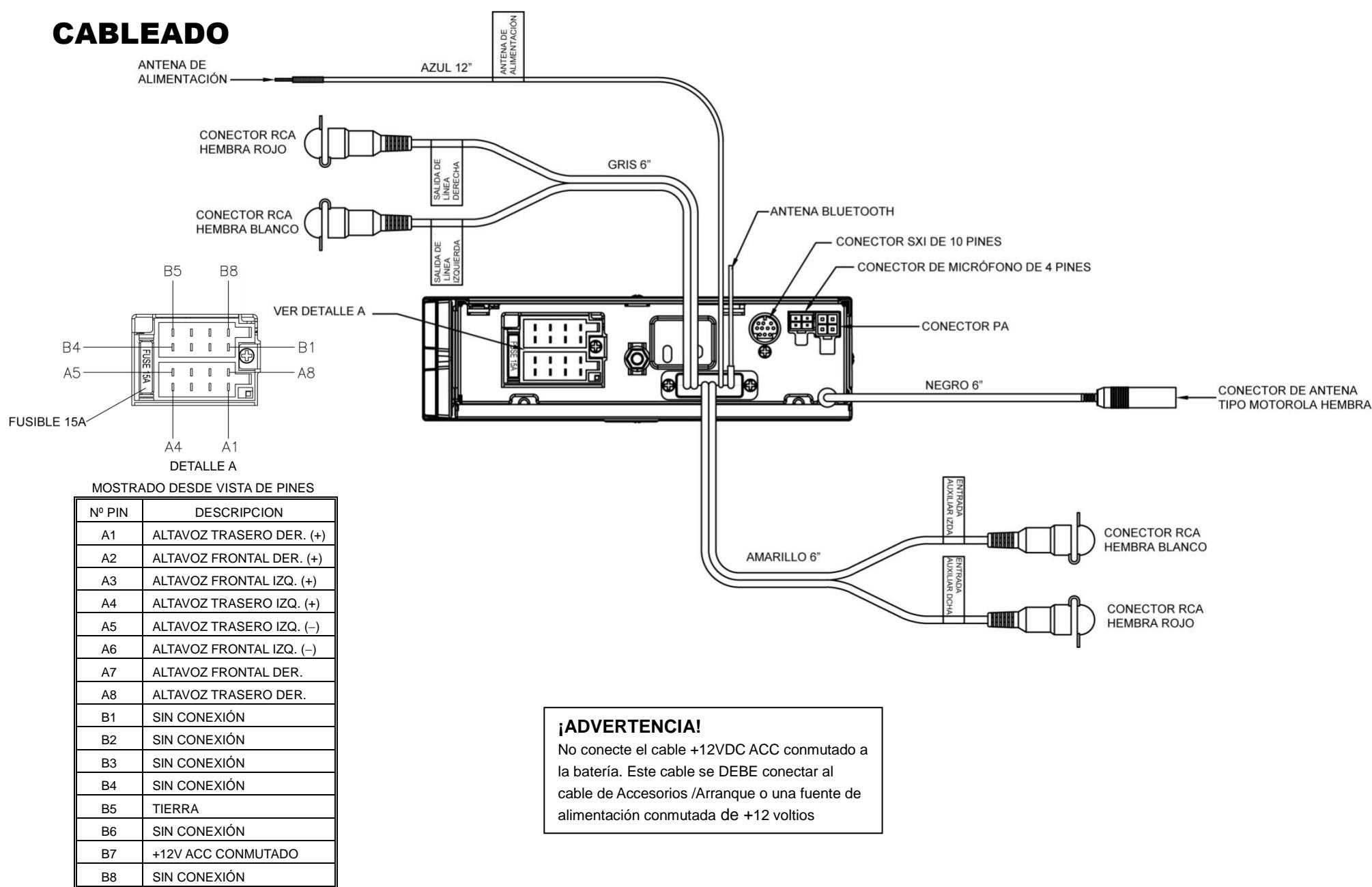
Para desmontar la radio después de la instalación, retire las tapas de plástico de los extremos, inserte las llaves de extracción por completo hasta que suene un pequeño chasquido y después tire de la radio hacia afuera. Si se insertan las llaves de extracción en ángulo, no se bloquearán adecuadamente para poder extraer la unidad.



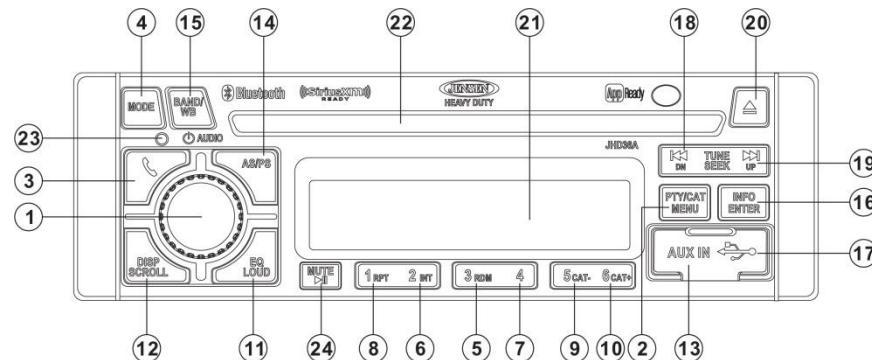
Reconexión de la Batería

Una vez completado el cableado, vuelva a conectar el terminal negativo de la batería.

CABLEADO

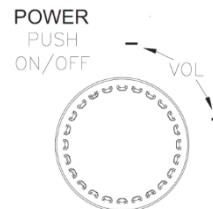


OPERACIÓN BÁSICA



Encendido/Apagado de la Radio

Pulse el botón rotatorio codificador **POWER / AUDIO** (1) para encender la unidad o *presione y mantenga presionado* para apagarla. La unidad continuará en el último modo seleccionado (Sintonizador, Auxiliar, etc.)



Control de Volumen

Para aumentar el volumen, gire el codificador rotatorio (1) a la derecha. Para bajar el volumen, gire el codificador rotatorio a la izquierda. Mientras se ajusta el volumen, la pantalla LCD muestra un gráfico de barras y una representación numérica del nivel.



El ajuste máximo es 40.

Silenciado (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

Presione el botón **MODO** (4) para seleccionar un modo de operación diferente, tal y como se indica en el panel de visualización. Los modos disponibles son los siguientes: Sintonizador (AM / FM) > SXM (SiriusXM) > iPod /USB > CD > Auxiliar > Audio BT. El Sintonizador es el modo por defecto cuando se interrumpe la disponibilidad de fuentes anteriores de audio.

NOTA: Los modos CD, iPod, USB o SiriusXM (SXM) se omitirán si no se ha instalado el dispositivo.

NOTA: El modo SiriusXM (SXM) se omitirá cuando la opción de menú Región se ajuste en "EURO".

Reinicio

El botón de reinicio debería activarse por las siguientes razones:

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

Utilice un bolígrafo o un objeto fino de metal para presionar el botón **RESET** (23). Esto puede ser necesario cuando la unidad muestra 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 codificador rotatorio (1) en menos de 5 segundos. La unidad saldrá automáticamente del menú de audio después de cinco segundos de inactividad. Los siguientes elementos de menú se pueden ajustar.

Nivel de Graves

Utilice el codificador rotatorio (1) para ajustar el rango del Nivel de Graves entre "-6" y "6".

Nivel de Agudos

Utilice el codificador rotatorio (1) para ajustar el rango del Nivel de Agudos entre "-6" y "6".

Balance

El ajuste del Balance controla el nivel relativo entre los altavoces izquierdo y derecho de cada par. Utilice el codificador rotatorio (1) para ajustar el Balance entre los altavoces izquierdo y derecho entre "Izquierdo12" y "Derecha 12".

Atenuador (Fader)

El ajuste del Atenuador controla el nivel relativo entre los altavoces delanteros y los traseros.

Utilice el codificador rotatorio (1) para ajustar el atenuador entre los altavoces delanteros y traseros entre "Trasero12" y "Frontal 12".

Menú de Sistema

1. Presione y mantenga presionado 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 |<> o >>|** (18, 19) repetidamente para desplazarse por el menú del sistema.
3. Presione el botón **INFO / ENTER** (16) para seleccionar la opción deseada.
4. Presione el botón **INFO / ENTER** de nuevo para ajustar el elemento de menú seleccionado.

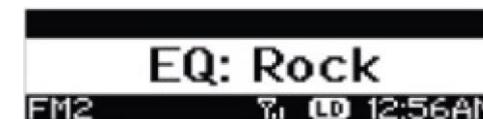
Se pueden ajustar los siguientes elementos

- Tono de teclas (Encendido/ Apagado): Enciende/apaga el sonido de teclas (escuchado al seleccionar funciones / botones).
- Retroiluminación LCD (1-10): Ajusta el brillo de la pantalla LCD.
- Contraste LCD (1-10): Ajusta el contraste de la pantalla LCD.
- Región de Sintonización (EEUU/ EURO): Establece el espaciado de frecuencia para diferentes regiones.
- Reloj Apagado (Off, 1-10): Ajuste de brillo del reloj cuando está apagado
- Formato de reloj (de 12 horas / 24Hour): Seleccione el modo de visualización de 12 o 24 horas.
- Ajuste de reloj (HH : MM):
 - Presione el botón **INFO / ENTER** (16) para ver la pantalla de ajuste del reloj.
 - Presione el botón **INFO / ENTER** para pasar al siguiente dígito.
 - Pulse los botones **TUNE / SEEK |<> o >>|** (18,19) para ajustar el dígito seleccionado.
- Activar Aux. Trasero (On/ Off): Al encenderse permite el uso de una salida auxiliar de audio en la parte posterior del chasis de la radio
- Sintonización sólo de Preselecciones (Encendido/Apagado)
- Menú de Configuración de Sirius XM (sólo aparece cuando se conecta el sintonizador Sirius XM y en el modo Sirius XM)
 - Ajuste automático del reloj (Encendido/Apagado): Ajusta el reloj basándose en datos SXM
 - Zona Horaria 1 (Atlántico / Este / Centro / Montaña / Pacífico / Alaska)
 - Horario de verano (Sí / No)
 - Establecer el Código de Bloqueo: _ _ _
 - Canales Bloqueados: Lista de Canales (Bloqueado / Desbloqueado)
 - Versión de Firmware SXi
- Configuración de Alerta de Clima
 - Nivel de Alerta Mín. (Todos / Ninguno / Advertencias / Alertas)
 - Activar Auto-Encendido (Sí / No): Seleccione "Enabled" para encender la radio cuando se emiten alertas NOAA. Esta función sólo funciona cuando el12V comutado está encendido.
 - Volumen de Alerta (Seleccionar Nivel de Volumen 0-40)

- Borrar códigos SAME <ENTER>
- 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)
- Apagado Automático de Batería (Encendido/Apagado)
- 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 conectados con la unidad
 - Bloquear
 - Conectar / Desconectar
 - Eliminar
 - Conexión BT <Enter para habilitar>
 - Respuesta Automática BT: (Encendido/Apagado)
- Restablecer a Configuración Predeterminada ("Reset to Defaults") <ENTER>: Pulse el botón **INFO/ENTER** (16) para volver a los valores predeterminados de fábrica de la EEPROM.

Ecualizador

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



Resaltar (Loudness)

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

Entrada Auxiliar

Para acceder a un dispositivo auxiliar:

1. Conecte el reproductor portátil de audio a la entrada **AUX IN 1/8"** en el tablero frontal (13)
2. Presione el botón **MODE** (4) para seleccionar el modo "Auxiliar"
3. Presione el botón **MODE** de Nuevo para cancelar el modo "Auxiliar" y pasar al siguiente modo.

Operación de la Megafonía (PA)

- Conecte el micrófono de megafonía (JMICHFP) con un conector de 4 pines al conector de 4 pines en la parte trasera de la unidad.
- La unidad cambiará automáticamente al modo de PA cuando el interruptor del micrófono se ponga en "ON".
- El nivel de salida de PA se puede ajustar usando el codificador rotatorio de volumen (1).
- Cuando la radio esté apagada, la radio se activará al pulsar el interruptor del micrófono de PA para hacer un anuncio. Por favor, tenga en cuenta que pasarán unos segundos antes que la radio "se despierte" y se active la megafonía. La radio volverá a apagarse al soltar el micrófono de PA.

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 aumente a un rango normal.

Configuración del Reloj

Para ajustar el reloj a la hora actual, arranque el vehículo y encienda la radio. Presione el botón **PTY / CAT / MENU** (2) para acceder al menú del sistema y ajustar el reloj seleccionando el elemento de menú "Set Clock" ("Ajustar Reloj")

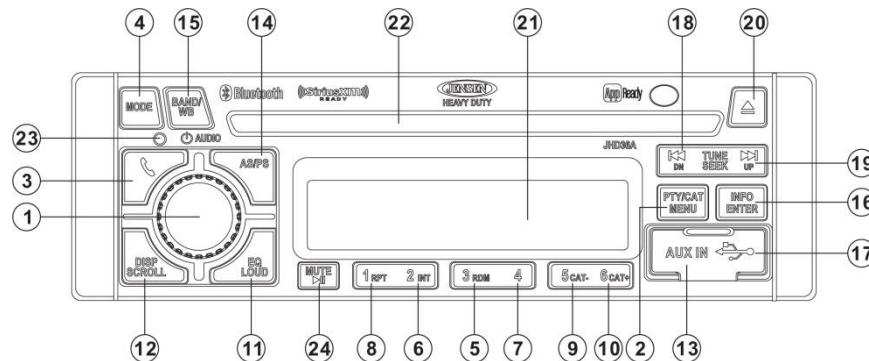
- Presione el botón **INFO / ENTER** (16) para ver la pantalla de configuración del reloj.
- Presione los botones **TUNE / SEEK |<< o >>|** (18, 19) para ajustar el dígito seleccionado.

Presione el botón **INFO / ENTER** para pasar al siguiente dígito. Cuando no se realizan ajustes durante cinco segundos, se fijará la hora y se reanudará el funcionamiento normal se reanudará.

Desplazamiento

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

OPERACIÓN DEL SINTONIZADOR



Seleccionar una Banda

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

Sintonización Manual

Presione los botones **TUNE / SEEK |<< o >>|** (18, 19) para buscar estaciones subiendo o bajando un paso a cada vez.

Sintonización con Búsqueda Automática

Presione y mantenga presionados los botones **TUNE / SEEK |<< o >>|** (18, 19) para buscar automáticamente la siguiente o la anterior estación con mejor recepción.

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

Estaciones Preseleccionadas

Seis botones numerados de preselección almacenan y recuerdan las emisoras para cada banda.

Guardar una Emisora

Seleccione una banda (si es necesario) y a continuación seleccione una estación. Presione y mantenga presionado un botón de preselección (5-10) durante dos segundos. El número de preselección aparecerá en la pantalla LCD.

Recordar una Estación

Seleccione una banda (si es necesario). Presione un botón de preselección (5-10) para seleccionar la estación almacenada correspondiente.

NOTA: Los botones de preselección son frecuencias pre-asignadas en el modo de banda de clima.

Almacenar Automáticamente/Búsqueda de Preselecciones (AS/PS)

Almacenar Automáticamente

Seleccione una banda AM o FM. Presione y mantenga presionado el botón **AS / PS** (14) más de 2 segundos para seleccionar automáticamente 18 emisoras con buena recepción (12 en AM). En la pantalla aparecerá "Storing Presets" y las nuevas estaciones reemplazarán a las estaciones ya guardadas.

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

Operación del Servicio RBDS

Esta unidad está equipada para mostrar información RBDS (Servicio de Radiodifusión de Datos) si se emiten en la estación de radio actual.

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

En el modo de radio FM, presione el botón **PTY / CAT / MENU** (2) para enumerar las siguientes opciones de Tipo de Programa (PTY): Todos / Actualidad / Noticias / Deportes / Tertulia / Rock / Rock Clásico / Éxitos de Adultos / Rock Suave / Top40 / Country / Oldies / Suave / Nostalgia / Jazz / Clásica / Rhythm & Blues / Rhythm & Blues Suave / Idioma Extranjero / Música Religiosa / Tertulia Religiosa / Personalidad / Pública / Universidad / Clima / Prueba de Emergencia / ¡EMERGENCIA!

Para buscar estaciones en una categoría PTY:

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

NOTA: Al realizar una búsqueda PTY en "ANY", realizará una Sintonización automática, que parará en cualquier emisora RBDS, independientemente del tipo de programa.

Funcionamiento de la Banda de Clima

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

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 Banda de Clima de Canadá, administrada por Environment Canada.

Sintonizar Banda de Clima

Presione y 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:

Frecuencias WB

Frecuencia (MHz)	Preselección
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 preselección accederá a la frecuencia. Tenga en cuenta que una sola frecuencia no se puede acceder mediante un botón de preselección. La frecuencia sólo se puede llegar mediante los controles de sintonización.

Utilice los botones **TUNE / SEEK |<< o >>|** (18, 19) o los botones de preselección para sintonizar cada uno de los siete canales hasta que encuentre la emisora de banda de clima en su área.

¿Cuántas estaciones puedo esperar captar?

Dado que las emisiones son el clima local e información, la potencia de transmisión es muy baja (mucho menor que las estaciones estándar AM o FM), por lo que se suele recibir sólo una estación a menos que se encuentre en el límite de dos o más señales de radiodifusión. Lo máximo que recibirá será dos o tres, y esto es infrecuente.

¿Es posible que no capte ninguna estación?

Dependiendo de donde 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 meteorológica añade un nivel adicional de seguridad del usuario al cambiar automáticamente desde cualquiera de los modos de funcionamiento disponibles a la banda de clima durante 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 26 para saber cómo activar la función de Alerta WB.

Decodificación y Filtro 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 horario efectivo. La región geográfica incluida en los datos se denomina 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 incluyen 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 o activación automática de funciones en base al tipo de alerta.

Los SAME se activan 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.

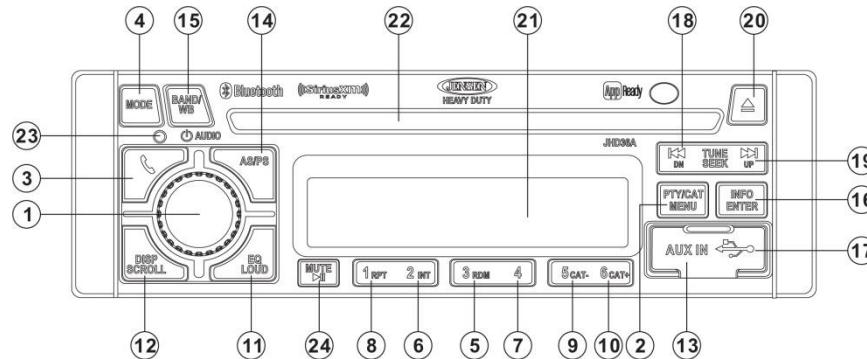
El número de teléfono es 1-888-NWS-SAME (1-888-697-7263). Al llamar, un sistema automatizado le pedirá que introduzca su estado y del condado. Al confirmar la información, el sistema proporcionará su código FIPS de seis dígitos.

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 del número 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 SAME. Si usted vive cerca de la frontera entre condados, es posible que desee recibir alertas de más de una torre.

Puede programar su radio hasta con 7códigos de localización FIPS diferentes. El código por defecto programado en la fábrica para responder a todos los mensajes dentro de su área es 000000.

OPERACIÓN DEL CD/ MP3/ USB



Reproducción de Archivo Digital

Si el usuario se conecta un dispositivo de almacenamiento masivo USB, la radio se enciende automáticamente, si es necesario, y cambia al modo de reproducción de archivo digital. Cambios de modo o apagar la radio detiene la reproducción. La reproducción se reanudará exactamente donde se detuvo al volver al modo de reproducción de archivo digital.

Inserción y Expulsión de Discos

Inserte un disco, con la etiqueta hacia arriba, en la ranura para discos (22). La unidad atraerá automáticamente el disco al interior y reproducirá la primera pista del disco, se haya encendido o no la unidad previamente.

Presione el botón de expulsión (20) para detener la reproducción del disco y expulsarlo. No hace falta que la unidad esté encendida para expulsar el disco. El disco se volverá a introducir en la unidad si no se retira.

Inserción de un Dispositivo USB

El conector USB (17) está situado en el extremo derecho del panel frontal, detrás de una cubierta protectora de goma. Tire suavemente para hacer descender la cubierta de goma y revelar la ranura USB. Inserte un dispositivo USB para pasar al modo USB y empezar la reproducción.

Control de Reproducción de Archivo

Selección de Pistas

- Presione el botón TUNE / SEEK |<>| (18, 19) para avanzar a la siguiente pista / archivo
- Mantenga el botón TUNE / SEEK |<>| para avanzar o retroceder rápidamente. La reproducción inicia cuando se suelta el botón

Reproducir / Pausa Reproducción

- Presione el botón 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

- Presione 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.

Repetición de Reproducción

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

Reproducción Aleatoria

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

Navegación de Carpeta (sólo MP3)

- Presione el botón PTY / CAT / MENU (2) para ver una lista de todas las canciones de la carpeta actual.
- Presione los botones TUNE / SEEK |<>| (18, 19) para desplazarse por la lista.
- Presione el botón INFO / ENTER (16) para reproducir la canción seleccionada o ver los archivos de la carpeta seleccionada. Continúe presionando INFO / ENTER hasta que se seleccione el archivo deseado.
- Presione 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 del MP3

Notas sobre 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 ID3 2.x: 32

Orden de Reproducción de Archivos

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

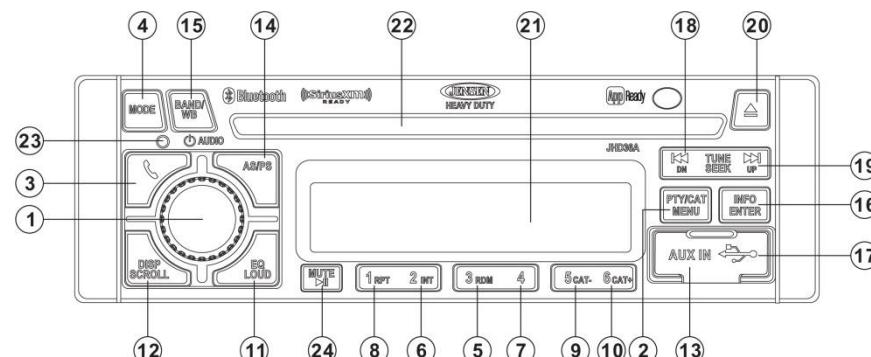
Puede establecer el orden de reproducción de los archivos MP3/WMA grabándolos en un medio como un CD-R con nombres que empiecen con números de secuencia de reproducción, como del "01" al "99".

OPERACIÓN DE LA RADIO SIRIUSXM™

Acerca de SiriusXM

Sirius, XM y todas las marcas y logotipos relacionados son marcas registradas de Sirius XM Radio Inc. y sus filiales. Visite www.siriusxm.com/xmlineup para obtener actualizaciones. Toda la programación, alineación de canales y servicio XM están sujetos a cambio o retracto. Todas las otras marcas y logotipos son propiedad de sus respectivos propietarios. Todos los derechos reservados.

NOTA: Los controles de la Radio por Satélite SiriusXM de esta unidad sólo están disponibles al conectar un Sintonizador para Vehículos SiriusXM Connect opcional.



Acceso al Modo SiriusXM (Requiere Sintonizador SiriusXM Opcional)

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

Acceso a su ID de Radio SiriusXM

El ID de Radio Sirius XM requiere activación. Para ver su ID de radio Sirius XM, utilice el botón **TUNE / SEEK |<>** (18) para sintonizar el canal "000".

La pantalla mostrará el mensaje "Radio ID" con la ID que aparece en el centro de la pantalla LCD. La ID de Radio es de 8 caracteres y no incluye las letras I, O, S o F.

Selección de una Banda

En el modo Sirius XM, presione el botón **BAND/WB** (15) para acceder a los grupos de canales predefinidos por el usuario de Sirius XM en el siguiente orden: SXM1, SXM2, SXM3.

Sintonización de Categoría

- Presione el botón **PTY/CAT/MENU** (2) para acceder al modo de categoría.
- En el modo de categoría, presione los botones **5/CAT-** o **6/CAT+** (9, 10) para elegir una categoría

- Presione los botones **TUNE / SEEK |<>** (18, 19) para navegar por los canales de esa categoría.
(El número de canal actual dentro de la categoría elegida siempre será el primer canal sintonizado por defecto.)
- Presione el botón **INFO / ENTER** (16) para seleccionar el canal deseado.

Sintonización de Canal Arriba/Abajo

Presione los botones **TUNE / SEEK |<>** (18, 19) para buscar un canal. Presione y mantenga presionado el botón **TUNE / SEEK |<>** para realizar una búsqueda rápida

Modo de Sintonización Directa

- Presione y mantenga presionado el botón **INFO / ENTER** (16) para entrar en el modo de sintonización directa.
- Presione los botones **TUNE / SEEK |<>** (18, 19) para cambiar el primero de tres dígitos para el canal deseado en la pantalla de ingreso directo.
- Presione el botón **INFO / ENTER** para confirmar el dígito introducido y pasar al segundo campo de dígito.
- Presione **TUNE / SEEK |<>** para seleccionar el segundo dígito.
- Presione el botón **INFO / ENTER** para confirmar el dígito introducido y pasar al tercer campo de dígito.
- Presione **TUNE / SEEK |<>** para seleccionar el tercer dígito.
- Presione el botón **INFO / ENTER** para confirmar el canal de tres dígitos y sintonizar el canal seleccionado.

Guardar Canales Preseleccionados

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

Programación de Canales

- Seleccione el canal que desee almacenar en la memoria.
- Presione y mantenga presionado el botón de preselección (5-10) hasta que aparezca el número de botón de preselección correspondiente.
- Repita los pasos 1 y 2 para programar canales adicionales.

Recordar Preselección

Presione uno de los seis botones de preselección (5-10) para seleccionar directamente un canal preseleccionado almacenado en la banda actual.

Buscar Preselección

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

Sintonización de Preselecciones

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

al modo de sintonización de preselecciones a través del menú del sistema. Establezca la Sintonización Sólo de Preselecciones en "Encendido".

Modo de Pantalla Alternativa

Presione el botón **DISP / SCROLL** (12) para cambiar la información mostrada en pantalla entre texto en una sola línea o en dos. En modo de línea dual, tanto el artista como el título están disponibles para su visualización. *Presione y mantenga presionado* el botón **DISP / SCROLL** para desplazarse por la información de Artista /Título de la canción. Mientras esté en modo de sintonización de categoría, presione el botón **DISP / SCROLL** en secuencia para cambiar la información de la pantalla entre Nombre de Canal, Artista y Título de la Canción.

Intensidad de Señal del Satélite

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

Intensidad de Señal	Icono de Intensidad
Sin Señal	
Débil	
Buena	
Excelente	

Bloqueo de Canales

Acceda a Bloqueo de Canales a través del menú "Radio por Satélite SiriusXM" en el Menú del Sistema. Consulte "Menú del Sistema" en la página 26.

1. Seleccione "Establecer Código de Bloqueo" y presione 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 |<< o >>** (18, 19) para ingresar el primer dígito del código de forma predeterminada.
 - b. Presione 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 |<< o >>** para introducir el primer dígito del código nuevo.
 - e. Presione 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. Despues de establecer un nuevo código de cuatro dígitos , puede bloquear canales entrando en el menú "Canales Bloqueados "
4. Al entrar en la lista de canales bloqueados, se le pedirá que introduzca su código de cuatro dígitos.
 - a. Presione los botones **TUNE / SEEK |<< o >>** para introducir el primer dígito.
 - b. Presione 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 |<< o >>** para resaltar los canales.
6. Presione el botón **INFO / ENTER** para que bloquear (indicado por un icono) o desbloquear el canal seleccionado.

Restablecer el Código de Bloqueo de Canales 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 canales bloqueados.

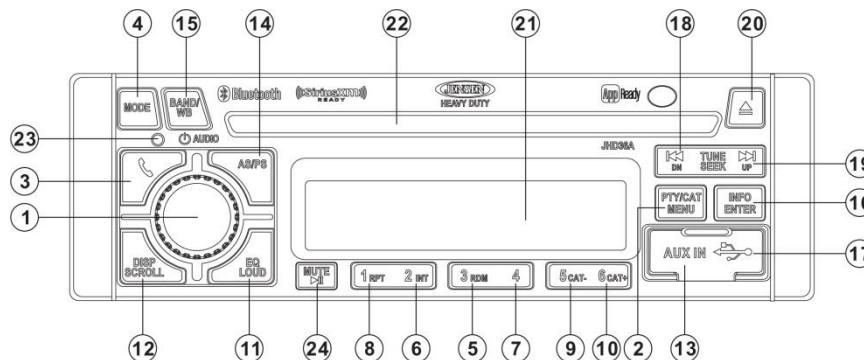
1. En el modo SiriusXM, sintonice el Canal 0
2. Ajuste el volumen a 0.
3. *Presione y mantenga presionado* el codificador rotatorio (1) para apagar la unidad.
4. Con la unidad apagada, *presione y mantenga presionado* el codificador rotatorio hasta que la información de la versión del sistema se muestre en la pantalla
5. Presione el botón **3/RDM** (5), la pantalla volverá al reloj.
6. Presione el codificador rotatorio para encender la unidad.
7. El código de bloqueo ahora se habrá restaurado a "0000"

Mensajes de Aviso Emitidos por el Sintonizador Sirius XM

En Pantalla	Mensaje de Aviso	Causa	Explicación/Solución
Compruebe la antena	Compruebe la antena	La radio ha detectado un fallo en la antena de SiriusXM. El cable de la antena está desconectado o dañado.	<ul style="list-style-type: none"> Verifique que el cable de la antena está conectado a la conexión del Sintonizador de Vehículo SiriusXM. Inspeccione el cable de la antena en busca de daños y torceduras. Sustituya la antena si el cable está dañado.
Compruebe el sintonizador	Compruebe el sintonizador	<ul style="list-style-type: none"> La radio está teniendo dificultades para comunicarse con el Sintonizador para Vehículo SiriusXM. El sintonizador puede estar desconectado o dañado. 	<ul style="list-style-type: none"> Verifique que el cable de SiriusXM del Sintonizador de Vehículo esté bien conectado al apareamiento conector / cable de radio de SiriusXM. 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 para Vehículo SiriusXM está teniendo dificultades para recibir la señal de satélite SiriusXM.	<ul style="list-style-type: none"> Verifique que su vehículo está al aire libre con una vista clara del cielo meridional. Verifique que la antena de montaje magnético Sirius XM está ubicado sobre una superficie de metal en la parte exterior del vehículo. Mueva la antena SiriusXM lejos de cualquier obstrucción. Inspeccione el cable de la antena en busca de daños y torceduras. Sustituya 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" -presione cualquier tecla para continuar "	Suscripción Actualizada	La radio ha detectado un cambio en el estado de su suscripción SiriusXM	<ul style="list-style-type: none"> Presione cualquier tecla para borrar el mensaje No es necesaria ninguna otra acción Si tiene alguna pregunta sobre su suscripción en Estados Unidos, visite www.siriusxm.com/activatenow o llame al Servicio de Atención al Oyente de SiriusXM al 1-866-635-2349. Si tiene alguna pregunta sobre su suscripción en Canadá, visite www.siriusxm.ca/activatexm llame al Servicio de Atención al Oyente de XM al 1-877-438-9677.
Canal no Disponible	Canal no Disponible	El canal que ha solicitado no es un canal SiriusXM válido o el canal que estaba escuchando ya no está disponible. También puede ver este mensaje brevemente cuando conecta un nuevo Sintonizador para Vehículo SiriusXM. Visite www.siriusxm.com para obtener más información acerca de la lista de canales de SiriusXM.	Visite www.siriusxm.com/channellineup para obtener más información acerca de la lista de canales de SiriusXM.

En Pantalla	Mensaje de Aviso	Causa	Explicación/Solución
Canal no Suscrito	Canal no Suscrito	El canal que ha solicitado no está incluido en su paquete de suscripción o el canal de SiriusXM que estaba escuchando ya no está incluido en su paquete de suscripción a SiriusXM.	<ul style="list-style-type: none"> Si tiene alguna pregunta sobre su suscripción en Estados Unidos, visite www.siriusxm.com/activatenow o llame al Servicio de Atención al Oyente de SiriusXM al 1-866-635-2349. Si tiene alguna pregunta sobre su suscripción en Canadá, visite www.siriusxm.ca/activatexm llame al Servicio de Atención al Oyente de XM al 1-877-438-9677.
Canal Bloqueado	Canal Bloqueado	El canal que ha solicitado está bloqueado por el Control Parental de radio.	Vea la sección de Control Parental, en la página 32 para obtener más información sobre la función de Control Parental y la forma de acceder a los canales bloqueados.
Introducir Código: _ _ _ _	Introducir Código de Bloqueo	Usuario solicitado que introduzca el código de bloqueo/desbloqueo.	Introduzca el código de cuatro dígitos para desbloquear el canal.
Código Incorrecto	Código de Bloqueo No Válido	El código de desbloqueo introducido por el usuario es incorrecto.	Introduzca el código correcto de cuatro dígitos para desbloquear el canal. Cambiar código de bloqueo por defecto siguientes instrucciones en la página 32.

OPERACIÓN DEL 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 las siguientes versiones de iPod:

- iPod Nano 5G, 6G, 7G
- iPod Classic
- iPod Touch 3G, 4G, 5G
- iPhone4, 4S, 5, 5C, 5S

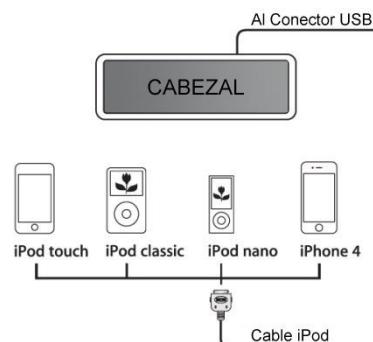
NOTA: El modelo antiguo de iPod no es compatible, ya que no implementa el protocolo de control requerido. Además, el iPod shuffle no es compatible porque no utiliza el de Conector Apple iPod de 30 pines. Estos modelos de iPod no compatibles pueden ser conectados a la radio utilizando una de las entradas auxiliares.

Acceso a Modo iPod

Conecte un iPod o iPhone compatible al conector USB del panel frontal. El icono de iPod se enciende en la esquina inferior izquierda de la pantalla LCD siempre que un iPod o iPhone está unido al conector USB. La reproducción de música se inicia automáticamente. Para entrar en el modo iPod desde cualquier otra fuente, presione 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 del panel frontal,



siempre y cuando el arranque del vehículo esté activado. Usted puede apagar el iPod desconectándolo o apagando el motor. Cuando el encendido está apagado, el iPod hará una pausa y luego entrará en modo de suspensión después de 2 minutos. Mientras el iPod esté conectado, no es posible encender o apagar directamente desde el propio iPod.

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

Controlar Reproducción

Pausar Reproducción

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

Repetir Reproducción

Durante la reproducción, presione 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, presione 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 ha terminado de reproducirse. "RDM" aparecerá en la pantalla LCD. Presione **3/RDM** de nuevo para detener la reproducción aleatoria.

Selección de Pistas

Durante la reproducción, presione los botones **TUNE / SEEK |<> o >>|** (18, 19) para reproducir la pista anterior o siguiente en la categoría actual. Presione 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 |<>** 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 los botones **TUNE / SEEK |<> o >>|** para el retroceso / avance rápido por la canción.

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

Modo de Pantalla Alternativa

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

Buscar Lista de Reproducción

Presione el botón **PTY / CAT / MENU** (2) para acceder al modo de selección de Lista de Reproducción. En el modo de categoría, presione los botones **TUNE / SEEK |<> o >>|** (18, 19) para elegir la búsqueda de archivos por Lista de Reproducción, Artista, Álbum, Género, Canción, Libro de Audio o Podcast. Presione el botón **INFO / ENTER** (16) para seleccionar el modo de búsqueda. Utilice los botones **TUNE / SEEK |<> o >>|** para buscar los archivos disponibles en el iPod.

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

OPERACIÓN DEL BLUETOOTH

El JHD36A incluye tecnología Bluetooth integrada que le permite conectar esta unidad de cabezal a dispositivos Bluetooth para la reproducción de archivos de audio en streaming.

Acerca de la Tecnología Bluetooth

Bluetooth es una tecnología de radio inalámbrica de corto alcance. Opera en el rango de frecuencia de 2.4 GHz, transmite voz y datos a velocidades de hasta 2.1 Mbit/s en un rango de hasta 10 metros.

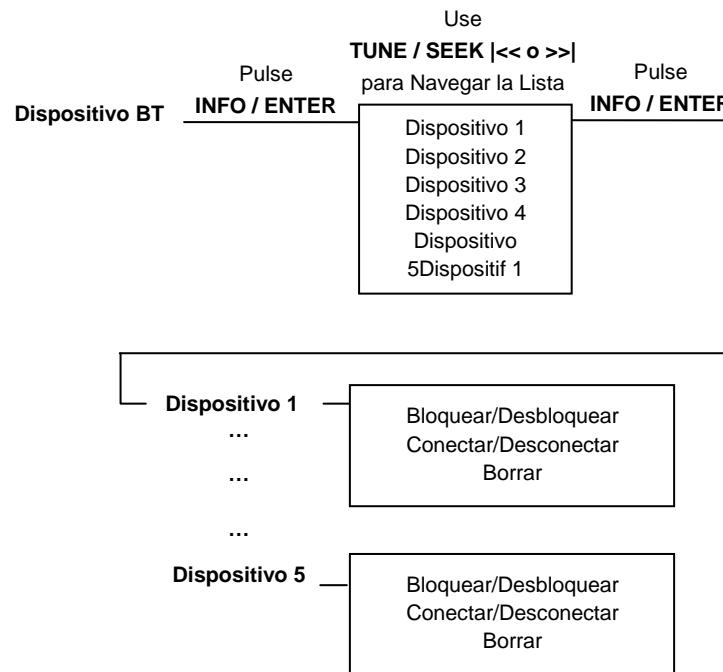
Opciones de Menú Bluetooth

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

Mantenga el botón PTY / CAT / MENU (2) para acceder al modo de ajuste de menú. Presione los botones TUNE / SEEK |<< o >>| (18, 19) varias veces para ver las opciones del Menú de Configuración de Bluetooth. Presione ENTER para seleccionar la opción resaltada.

- **BT ENCENDIDO / APAGADO:** Presione el botón INFO / ENTER (16) para seleccionar "BT ENCENDIDO" o "BT APAGADO". En "ENCENDIDO", la pantalla mostrará el icono de Bluetooth (BT) (por defecto "BT ENCENDIDO").
- **Volumen BT HFP:** Presione el botón INFO / ENTER varias veces para ajustar el volumen del timbre 0-40 (ajuste 35/configuración previa).
- **Lista de dispositivos BT:** Presione el botón INFO / ENTER para ver una lista de modelos de dispositivos de telefonía móvil asociado anteriormente. Presione los botones TUNE / SEEK |<< o >>| para ver los dispositivos de la lista. No se puede eliminar un dispositivo que se conecta de forma activa. Presione el botón INFO / ENTER para seleccionar el dispositivo. Presione la tecla TUNE / SEEK |<< o >>| para seleccionar Bloquear / Desbloquear, Desconectar o Eliminar para este dispositivo.
 - **BLOQUEAR / DESBLOQUEAR:** El JHD36A 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 echara de la lista cuando se utilizan más de 5 dispositivos, debe bloquear el dispositivo. Para bloquear / desbloquear un dispositivo, presione el botón INFO / ENTER para visualizar / cambiar el ícono bloqueado o desbloqueado.
 - **DESCONECTAR:** Para desconectar un dispositivo unido, presione el botón INFO / ENTER para eliminar temporalmente el enlace Bluetooth. El enlace puede ser restablecido a través de su menú del teléfono mediante la selección de la JHD36A para la conexión.
 - **ELIMINAR:** Para eliminar un dispositivo de la lista, presione el botón INFO / ENTER. NOTA: El equipo debe estar desconectado para ser borrado.
- **Conexión BT:** Presione el botón INFO / ENTER para pasar la Conexión BT a "Encendido" para poner el modo de emparejamiento de la unidad para buscar y ser descubierto por los dispositivos Bluetooth.

- **Auto Respuesta BT:** Presione el botón INFO / ENTER para activar la función de respuesta automática "Encendido" o "Apagado".



Conexión de Dispositivos Bluetooth

Antes de empezar, consulte el manual del propietario del dispositivo Bluetooth que desea conectar al JHD36A.

1. Asegúrese de que el dispositivo esté encendido y listo para recibir una señal desde el JHD36A. Con el JHD36A en modo Audio Bluetooth, seleccione "BT Pair" en el menú JHD36A y presione el botón INFO / ENTER (16) para comenzar. La unidad está a la espera de conectarse a un dispositivo de teléfono móvil. Con la función Bluetooth del dispositivo móvil encendida, buscará un dispositivo Bluetooth.
2. Cuando el dispositivo Bluetooth haya finalizado su búsqueda, el teléfono móvil mostrará el nombre del dispositivo Bluetooth (JHD36A).
3. Seleccione JHD36A. El ícono BT AUDIO (BT) aparecerá en la pantalla LCD de la radio.
4. Introduzca la contraseña de emparejamiento (0000), si se solicita.

Después de conectarse con éxito, usted será capaz de escuchar la música almacenada en el dispositivo activado Bluetooth a través de la radio.

Audio BT (A2DP)

La música A2DP está disponible para teléfonos Bluetooth cuando el teléfono está conectado. Para acceder al modo Bluetooth y reproducirlas canciones almacenadas en su teléfono, presione el botón MODE (4).

En modo BT, el ícono de AUDIO BT (BT) se iluminará en la pantalla LCD.

Selección de Pistas

Durante la reproducción, presione los botones TUNE / SEEK |<< o >>| (18,19) para reproducir la pista anterior o la siguiente.

Pausar la Reproducción

Durante la reproducción, presione el botón MUTE / >|| (24) para hacer una pausa en el reproductor de audio Bluetooth. "BTAUDIOPAUSE" aparecerá en la pantalla LCD. Presione 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 conectar cuando se restablezca la alimentación.

Entrada/Salida de Llamadas

Mientras que el dispositivo móvil está 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 megafonía se encuentre en uso.

Responder Llamada

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

Si la función de Respuesta Automática de Bluetooth se configura en "On", la unidad recibirá automáticamente la llamada entrante después de 5 segundos de sonar.

Mientras el micrófono (JMICHFP) esté conectado a la unidad, el usuario puede responder a las llamadas entrantes a través del micrófono.

Transferencia de Llamada

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

Finalizar Llamada

Presione el botón "CALL" para terminar una llamada. La unidad volverá al modo anterior.

Rechazar Llamada Entrante

Para rechazar una llamada entrante, presione y mantenga el botón "CALL".

OPERACIÓN DEL APP

El Controlador Especial JENSEN® Specialty Controller es el mejor control remoto inalámbrico para su sistema estéreo JENSEN. Guarde para siempre sus antiguos mandos y disfrute de la comodidad de todas las funciones básicas de su reproductor estéreo JENSEN desde su teléfono móvil o tablet, transformando su dispositivo móvil en un funcional control remoto estéreo!

Características

Este App controla todas las funciones básicas de su estéreo, entre sus características:

- Encendido/apagado (on/off)
- Volumen y silenciar (mute)
- Reproductor CD
- Sintonizador de radio AM/FM: acceder a estación, recordar, guardar ajustes predeterminados, cambiar canciones
- Banda climatológica y alerta NOAA
- Streaming de audio Bluetooth®
- Visibilidad de estructura de archivos, selección de pistas, escaneo audible de pistas en avance y retroceso por USB
- Funciones de control de iPod/ iPhone/ iPad® por USB
- Control de entrada de audio auxiliar: auxiliar analógica 1 y 2
- Controles de menú de audio: graves, agudos, balance, atenuador, ecualizador, volumen y ajustes de selección de altavoces
- Información visual en pantalla para poder ver el artista, título y álbum en la pantalla del móvil

Conección y Utilización del App jHD Control

El App jHD Control puede encontrarse en las tiendas App Store para los Dispositivos Apple y en Google Play Store para los Dispositivos Android. Una vez descargado e instalado el App jHD Control en su dispositivo, conecte mediante Bluetooth su dispositivo al JHD36A siguiendo las instrucciones contenidas en el apartado de conexión Bluetooth. Una vez conectado el dispositivo, podrá abrir y empezar a utilizar el App.

Al instalar el App jHD Control en un sistema operativo Android, cierre el App antes de la conexión Bluetooth, en caso contrario podrían producirse errores en la conexión Bluetooth.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

- Mantenga el producto seco. Si se moja, séquelo inmediatamente. Los líquidos podrían contener minerales que pueden corroer los circuitos electrónicos.
- Mantenga el producto alejado del polvo y la suciedad, que pueden causar el desgaste prematuro de las piezas.
- Maneje el producto con cuidado. Dejar caer la unidad puede dañar las tarjetas de circuitos y las cubiertas, lo que puede causar que el producto funcione incorrectamente.
- Limpie ocasionalmente el producto con un paño humedecido para mantener su aspecto como nuevo. No use productos químicos abrasivos, disolventes, ni detergentes fuertes para limpiar el producto.
- Use y guarde el producto sólo en ambientes con temperatura normal. Las altas temperaturas pueden acortar la vida útil de los dispositivos electrónicos, dañar las baterías, y deformar o derretir las piezas de plástico.

Encendido

La fuente más común de ruido en la recepción es el sistema de arranque. Este sucede cuando la radio se ubica cerca del sistema de arranque (motor). Este tipo de ruido puede ser detectado fácilmente ya que la intensidad del tono cambiará con la velocidad del motor.

Por lo general, el ruido de arranque puede ser considerablemente suprimido mediante el uso de un cable de arranque de alto voltaje de tipo radio supresor y una resistencia del supresor en el sistema de arranque. (La mayoría de los navíos emplean este tipo de cables y resistor pero podría ser necesario verificar su correcto funcionamiento.) Otro método de supresión es el uso de supresores de ruido adicionales. Estos pueden obtenerse en la mayoría de las tiendas de radio CB/A o las de suministros electrónicos.

Interferencia

La recepción de radio en un entorno en movimiento es muy diferente de la recepción en un entorno fijo (hogar). Es muy importante entender la diferencia.

La recepción de AM se deteriora al pasar bajo un puente o cuando se pasa por debajo de líneas de alta tensión. Aunque la AM está sujeta al ruido ambiental, tiene la capacidad de ser recibida a gran distancia. Esto se debe a que las señales de transmisión siguen la curvatura de la tierra y son reflejadas por la atmósfera superior.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntoma	Causa	Solución
Apagado	El interruptor accesorio del vehículo no está encendido	Si el suministro de energía está conectado correctamente al terminal accesorio del navío, coloque la llave de encendido en la posición "ACC".
	Fusible quemado	Reemplace el fusible.
Sin Sonido	El volumen está demasiado bajo	Ajuste el volumen al nivel audible.
	El cableado no está correctamente conectado	Verificar las conexiones del cableado.
Las teclas de operación no funcionan	El panel de control no está instalado correctamente	Vuelva a instalar el panel de control.
	El microprocesador integrado no está funcionando adecuadamente debido al ruido	Presione el botón RESET .
No puede sintonizar estaciones de radio, la auto-búsqueda no funciona	Cable de Antena no conectado	Inserte el cable de antena firmemente.
	Señales demasiado débiles	Seleccione una estación manualmente.
ERROR-01 en LCD	Error de base de datos o un decodificador	Cambie a otro modo.
ERROR-02 en LCD	No hay canciones en el dispositivo	Retire el dispositivo y agregue canciones.
ERROR-03 en LCD	Corriente anormal a un dispositivo USB	Cambie el modo o desconecte y vuelva a conectar el dispositivo USB.
ERROR-04 en LCD	iPod /iPhone no se verifica	Desconecte y vuelva a conectar el iPod/iPhone.
ERROR-05en LCD	Disco no compatible	Extraiga el disco e introduzca un disco compatible CDDA o CD-ROM

ESPECIFICACIONES

USB

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)	30 dB

General

Banda(s) de frecuencia (para Bluetooth)	2.4~2.4835GHz
Potencia máxima de emisión de frecuencia de radio para Bluetooth)	4 dBm
Voltaje de Funcionamiento	12 Voltios CC
Sistema de Puesta a Tierra	Tierra Negativa
Impedancia del Altavoz.	4-8 ohmios 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	0 A
Consumo de Corriente	Max 15 Amperios
Dimensiones	175 (A) x 175 (P) x 50 (H)

Notas FCC

¡ADVERTENCIA! Los cambios o modificaciones de esta unidad no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular el derecho del usuario a hacer uso del equipo.

NOTA: Este equipo ha sido probado y declarado conforme con los límites establecidos para dispositivos digitales de Clase B, en cumplimiento de la Sección 15 de las normas FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en las instalaciones residenciales.

Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza según las instrucciones, puede provocar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio.

Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación concreta. Si este equipo provoca efectivamente interferencias perjudiciales para la recepción de la radio o de la televisión, lo cual puede ser determinado mediante el apagado y encendido del equipo, le sugerimos al usuario que intente corregir la interferencia poniendo en práctica una o más de las medidas siguientes:

- Reorientar o reubicar la antena de recepción.
- Incrementar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un enchufe o circuito diferente de aquél en el que se haya conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico experimentado de radio y televisión para obtener ayuda.



ASA Electronics Corporation

www.asaelectronics.com

www.jensenheavyduty.com

©2017 ASA Electronics Corporation

v.160517