HEAVY DUTY
JHD916BT

Rádio Heavy-duty AM/FM/RBDS/WB/USB/AUX-IN/BT/SiriusXM-Ready™
AM/FM/RBDS/WB/USB/AUX-IN/BT/SiriusXM-Ready™ Radio Heavy Duty

Manual de Instalação e Funcionamento
Manuale di Installazione e Funzionamento
# ÍNDICE
Introdução ......................................................................................................................... 1
Informações de Segurança ................................................................................................. 2
Instalação ............................................................................................................................ 3
Cabeamento ......................................................................................................................... 4
Funcionamento Básico ........................................................................................................ 5
Funcionamento do Sintonizador ......................................................................................... 7
Funcionamento do USB ....................................................................................................... 9
Funcionamento do Rádio SiriusXM .................................................................................. 10
Funcionamento do iPod® .................................................................................................... 14
Funcionamento do Bluetooth ............................................................................................. 15
Cuidado e Manutenção ...................................................................................................... 17
Resolução de Problemas ................................................................................................... 17
Especificações ...................................................................................................................... 18

# CONTENUTI
Introduzione ....................................................................................................................... 19
Informazioni di Sicurezza ................................................................................................. 20
Installazione ......................................................................................................................... 21
Cablaggio ............................................................................................................................. 22
Operazioni di base ............................................................................................................... 23
Funzionamento del Tuner .................................................................................................. 25
Funzionamento dell'USB .................................................................................................... 27
Funzionamento della Radio SiriusXM ............................................................................... 28
Funzionamento dell'iPod® ............................................................................................... 32
Funzionamento del Bluetooth .......................................................................................... 33
Cura e manutenzione ........................................................................................................ 35
Risoluzione dei problemi .................................................................................................. 35
Specifiche tecniche ............................................................................................................ 36
INTRODUÇÃO

Especificações do Sistema
As especificações do sistema de rádio móvel Jensen JHD916BT incluem:

- LCD com matriz de ponto completa
- Sintonizador AM/FM EUA/Turquia/Itália/Brasil com 12 estações pré-definidas (6AM/6FM)
- RBDS (Radio Broadcast Data Service) com busca PTY
- SiriusXM-Ready™ (requer o Sintonizador de conexão SiriusXM SXV300V1)
- Reprodução de arquivos WMA e MP3 do USB
- Sintonizador de banda meteorológica com tecnologia SAME
- Mudo
- Bluetooth (Suporta A2DP, AVRCP e HFP)
- Intensidade sonora
- Controles eletrônicos de balanço, grave e agudo
- Potência de saída 9W x 2
- Relógio de 12/24 Horas Selecionável
- Saída para fones de ouvido
- 2 saídas a nível de linha de pré-amplificador de canal
- Alimentação com fio duplo, memória não volátil e suporte para relógio/tempo
- Entrada de áudio auxiliar (Conector frontal estéreo de 3,5mm e RCA traseiro)
- Compatível com microfone viva-voz JMICHP (vendido separadamente)

CONTEÚDO

- Rádio Jensen Heavy-duty
- Kit de Hardware
- Suporte de Fixação
- Cabo Auxiliar de 1/8”
- Guia de Referência Rápida

CONTEÚDO DO KIT DE HARDWARE

Comando

Suporte de fixação do Rádio

Parafusos autoatarraxantes (3)
Parafusos autoatarraxantes (2)
Parafusos com fenda e porcas (3)
Parafusos com fenda e porcas (3)
Parafusos com fenda m4 (4)
Entrada auxiliar Cordão de Manobra

Feixe de Cabos

Arruelas
INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

Durante A Condução
Mantenha o volume baixo o suficiente para se manter atento à estrada e às condições do tráfego.

Durante A Lavagem
Não exponha o produto à água ou humidade excessiva. A humidade pode causar curto-circuito, incêndio ou outros danos.

Viatura Estacionada
Estacionar com luz solar direta pode provocar temperaturas muito altas dentro da sua viatura. Deixe o interior arrefecer antes de ligar o aparelho.

Utilize A Fonte de Energia Correta
Este produto foi desenvolvido para funcionar com um sistema de bateria terra negativo de 12 volts DC.

AVISO:
• PARA REDUZIR OS RISCOS DE INCÊNDIO E CHOQUE ELÉTRICO, NÃO EXPONHA ESTE EQUIPAMENTO A CHUVA OU HUMIDADE.
• PARA REDUZIR OS RISCOS DE INCÊNDIO, CHOQUE ELÉTRICO E INTERFERÊNCIAS, UTILIZE APENAS OS ACESSÓRIOS RECOMENDADOS.
INSTALAÇÃO

Montando o Suporte de Fixação

São oferecidas duas opções de montagem do suporte de fixação (parafusos autoatarraxantes ou parafusos com fendas e porcas) para garantir uma opção ideal para o seu local de montagem. Evite obstruir o fluxo de ar das aletas de resfriamento na parte traseira do rádio.

Observações: Os furos de montagem devem ser de 7/32". Antes de fazer os furos de montagem, verifique se a parte atrás do painel, onde os furos serão feitos, está livre de fios, combustível, vácuo ou tubo do freio.

Fixando o Rádio

Quando o suporte de fixação estiver montado corretamente, use os 4 parafusos M4 com fenda para fixar o suporte à parte traseira do rádio. Em alternativa, o rádio pode ser montado diretamente no painel de instrumentos, caso tenha acesso à parte traseira da unidade.

CUIDADO! Não aperte os 4 parafusos de montagem em excesso. Use apenas chave de fenda e as mãos.

Montando o suporte do auscultador

São oferecidas três opções de montagem do suporte de fixação (parafusos autoatarraxantes, parafusos com fendas e porcas e fita dupla-face) para garantir uma opção ideal para o seu local de montagem.

Em alternativa, o headphone pode ser montado diretamente no painel de instrumentos, caso tenha acesso à parte traseira da unidade.

OBSERVAÇÃO: Os furos de montagem devem ser de 7/32". Antes de fazer os furos de montagem, verifique se a parte atrás do painel, onde você fará os furos, está livre de fios, combustível, vácuo ou tubo do freio.
AVISO!
Não conecte o fio ACC +12VCC à bateria. Este fio DEVE ser conectado ao fio de acessório/ignição ou a uma fonte de alimentação comutada de +12 volts.
**FUNCIONAMENTO BÁSICO**

**Ligar/Desligar**
Pressione o botão **POWER** (1) para ligar ou desligar a unidade.

**Volume**
Para aumentar o volume, pressione o botão ▲ (8). Para abaixar o volume, pressione o botão ▼ (11).

**Reproduzir/Pausar/Silenciar**
Pressione o botão ► || (2) no painel de controle para pausar ou silenciar a saída de áudio. Pressione o botão ► || novamente para restaurar a saída de som para o volume anterior.

**Modo**
Pressione o botão **MODE** (3) para selecionar um modo de operação diferente, conforme indicado no painel da tela. Os modos disponíveis incluem o seguinte: FM > AM > Frequência Meteorológica > Auxiliar > Áudio BT > iPod/USB > SXM (SiriusXM). FM é a origem padrão quando uma origem anterior não está mais disponível.

**OBSERVAÇÃO: Os modos iPod, USB e SiriusXM (SXM) serão ignorados caso o dispositivo não esteja instalado.**

**OBSERVAÇÃO: O modo SiriusXM (SXM) ou Frequência Meteorológica será ignorado quando a opção menu de Região estiver definida para “Turquia / Itália / Brasil”.**

**RESET**
O botão de reset (12) deverá ser ativado pelos seguintes motivos:
- Instalação inicial da unidade quando todas as conexões de fios estiverem completas
- Os botões de função não estiverem funcionando
- Símbolo de erro na tela

Utilize uma caneta com ponta esférica ou um objeto de metal pontiagudo para apertar o botão de reset. Isto pode ser necessário caso a unidade apresente um código de erro.

**Menu de áudio**
Pressione o botão (4) **MENU** para acessar o menu de áudio. Você pode navegar pelos itens do menu de áudio pressionando o botão **MENU** repetidamente. Quando o item desejado do menu aparecer na tela, ajuste-o pressionando os botões ▲ ou ▼ (8, 11) em até 5 segundos. A unidade fechará o menu de áudio automaticamente após 5 segundos de inatividade. Os seguintes item do menu podem ser ajustados.

**Nível do Grave**
Pressione os botões ▲ e ▼ (8, 11) para ajustar o nível do grave, que varia de “-6” a “+6”.

**Nível do Agudo**
Pressione os botões ▲ e ▼ para ajustar o nível do agudo, que varia de “-6” a “+6”.

**Balança**
Use os botões ▲ e ▼ para ajustar o balanço entre os alto-falantes esquerdo e direito, de “L12” a “R12”.

**Menu do sistema**
1. Pressione e mantenha pressionado o botão **MENU** (4) por mais de 2 segundos para entrar no menu do sistema. O primeiro item do menu, “KEYBEEP”, aparecerá na tela.
2. Pressione os botões ▲ e ▼ repetidamente para navegar pelo menu do sistema.
3. Pressione o botão **INFO/ENTER** (9) para selecionar o item desejado.
4. Pressione o botão **INFO/ENTER** novamente para ajustar o item do menu selecionado.

Os seguintes itens podem ser ajustados:
- Key Beep (On / Off): Liga/desliga o beep audível (ouvido quando botões/funções são selecionados).
- Luz de fundo da tela (1-10): Ajusta o brilho do LCD.
- Contraste da tela (1-10): Ajusta o contraste da tela.
- Região de sintonização (EUA / EURO): Define o espaçamento de frequência para várias regiões.
- Intensidade sonora (On/ Off): Quando o volume estiver muito baixo, ligue a intensidade sonora para melhorar o desempenho do grave.
- Relógio em desligado (Off, 1-10): Definição do brilho do relógio quando o rádio estiver desligado.
- Formato do relógio (12-24 horas): Selecione o modo de 12 ou 24 horas da tela.
- Definir relógio (HH : MM):
Pressione o botão INFO/ENTER (9) para visualizar a tela de definição do relógio.
Pressione o botão ◄◄ ou ►► (17, 10) para mover para o próximo dígito.
Pressione os botões ▲ ou ▼ (8, 11) para ajustar o dígito selecionado.

AUX traseiro Habilitado (On/Off)
Apenas sintonização predefinida (On/Off)
Menu de configuração do Sirius XM (aparece apenas quando o sintonizador Sirius XM está conectado e no modo Sirius XM)
Definição automática do relógio (On/Off): Define a hora baseado nos dados do SXM
Fuso Horário1 (Atlântico / Leste / Central / Montanha / Pacífico / Alasca)
Economia de energia diurna (Yes/No)
Define código do relógio:
Canais travados: Lista de Canais (Travado/Destravado)
Versão do Firmware Sxx
Configuração do Alerta Meteorológico
Nível Mínimo de Alerta (Tudo/Nenhum/Avisos/Vigilância)
Ligação Automática (Sim/Não): Selecione "Habilitado" para ligar o rádio quando algum alerta da NOAA for emitido. Esta função funciona apenas quando o +12V comutado estiver ativo.
Volume do alerta (Selecione o nível de volume de 0 a 40)
Limpam códigos SAME <ENTER>
SAME Código 1: _ _ _ _ _
SAME Código 2: _ _ _ _ _
SAME Código 3: _ _ _ _ _
SAME Código 4: _ _ _ _ _
SAME Código 5: _ _ _ _ _
SAME Código 6: _ _ _ _ _
SAME Código 7: _ _ _ _ _
Alarme de bateria (On/Off)
Desligamento automático da bateria (On/Off)
Configurações do Bluetooth
BT: Ligar/Desligar
Volume do HFP BT (Selecione o nível de volume de 0 a 40) Volume do viva-voz
Lista de dispositivos BT<Enter>: Ver lista de dispositivos pareados com a unidade
Travar
Conectar / Desconectar
Excluir
Pareado com BT<Insira para habilitar>
Atendimento Automático por BT: (On/Off)
Redefinir para os padrões do sistema <ENTER>: Pressione o botão INFO/ENTER (9) para a unidade retornar para os valores padrão definidos de fábrica.

Entrada auxiliar
Para acessar um dispositivo auxiliar:
1. Conecte o reprodutor de áudio portátil ao conector AUX IN de 1/8"no painel frontal (14)

2. Pressione o botão MODE (3) para selecionar o modo “Auxiliar”.
3. Aperte MODO novamente para cancelar o modo “Auxiliar” e ir para o próximo modo.

Tela de Cristal Líquido (LCD)
A frequência atual e as funções ativadas são exibidas no painel LCD.

OBSERVAÇÃO: Os painéis LCD podem demorar mais para responder quando sujeitos a baixas temperaturas por um longo período de tempo. Além disso, a visibilidade dos caracteres na tela LCD pode sofrer uma leve redução. A tela LCD voltará ao normal quando a temperatura se elevar até uma faixa normal.

Configurando o relógio
Para configurar o relógio para exibir a hora atual, ligue a ignição do veículo e o rádio. Acesse o menu do sistema e ajuste o relógio selecionando o item "Set Clock" do menu.
Pressione o botão INFO/ENTER (9) para visualizar a tela de definição do relógio.
Pressione os botões ▲ ou ▼ (8, 11) para ajustar o dígito selecionado.

Rolagem
Quando a informação for muito longa para ser exibida na tela, pressione o botão DISPLAY/SCROLL (16) para ver o texto por completo. A informação completa será exibida duas vezes antes de voltar para a forma abreviada.
FUNCIONAMENTO DO SINTONIZADOR

Seleccionando uma banda
Pressione o botão MODE (3) para alternar entre FM, AM e Frequência Meteorológica (WB).

Sintonização manual
Pressione os botões ◀◄ ou ►► (17, 10) para buscar estações, passo a passo.

Sintonização de busca automática
Pressione e segure os botões ◀◄ ou ►► (17, 10) para buscar automaticamente a próxima estação com sinal forte.

OBSERVAÇÃO: A sintonização por busca não está disponível para canais de banda meteorológica. Utilize os botões de sintonização cima/baixo para selecionar manualmente qualquer um dos sete canais de banda meteorológica disponíveis.

Estações Predefinidas
Seis botões numerados e predefinidos gravam e reexibem estações.

Armazenando uma estação
Selecione uma estação, então pressione e segure um botão predefinido de 1 a 6 nos botões enumerados (16) por dois segundos. O número predefinido aparecerá na tela.

Reexibindo uma estação
Pressione um botão predefinido de 1 a 6 para selecionar a estação correspondente armazenada.

OBSERVAÇÃO: Os botões predefinidos são frequências pré-estabelecidas no modo banda meteorológica.

Varredura predefinida / Armazenamento automático (AS/PS)

Armazenamento automático
Selecione uma frequência AM ou FM. Pressione e mantenha pressionado o botão AS/PS (13) por mais de 2 segundos para selecionar automaticamente 6 estações com sinal forte. A mensagem “Storing Presets” aparecerá na tela e as novas estações substituirão qualquer estação gravada anteriormente.

Varredura predefinida

Operação de RBDS
Esta unidade está equipada para exibir informações de RBDS (Serviço de dados de transmissão de rádio) da estação de rádio atual.

OBSERVAÇÃO: Estações de rádio transmitindo RBDS podem não estar disponíveis na sua área.

Com o rádio em modo FM, pressione o botão PTY/CAT (5) para ouvir as seguintes opções (PTY) de tipo de programa: TODOS / Notícias / Informações / Esportes / Rock / Rock Clássico / Hits Adultos / Soft Rock / Top 40 / Country / Antigas / Soft / Nostalgia / Jazz / Clássica / R&B / Soft R&B / Estrangeiro / Música Religiosa / Papo Religioso / Personalidade / Público Universitário / Clima / Teste de Emergência / EMERGÊNCIA.

Para buscar estações em uma categoria PTY:
1. Pressione o botão PTY/CAT (5) para visualizar a categoria PTY atual.
2. Pressione os botões ◀◄ ou ►► para navegar pela lista de categorias disponíveis e selecione o tipo de programa que deseja buscar.
3. Após selecionar o PTY desejado, pressione o botão INFO/ENTER (9) para buscar por frequência para transmissão deste tipo. “PTY Search” é exibido enquanto o sintonizador está buscando.

OBSERVAÇÃO: Realizando uma busca de PTY em “TODOS” buscará uma sintonização e parará em qualquer estação transmitindo RBDS, independente do tipo de programa.
Funcionamento da banda meteorológica

O que é a Rádio Meteorológica NOAA / Weatheradio Canada?

NOAA (National Oceanic and Atmospheric Administration) é um sistema nacional que transmite informações meteorológicas de emergência locais 24 horas por dia, através da rede National Weather Service (NWS). A rede dos EUA possui mais de 530 estações cobrindo os 50 estados, assim como águas costeiras adjacentes, Porto Rico, Ilhas Virgens dos EUA e Territórios do pacífico dos EUA. Cada área local possui sua própria estação de transmissão e existe um total de sete frequências de transmissão sendo utilizadas. Um sistema similar está disponível no Canadá, coberto pela Weatheradio Canada, administrada pela Environment Canada.

Sintonização da Banda Meteorológica

Pressione e mantenha pressionado o botão MODE (3) para acessar a banda meteorológica. A indicação "WB" aparecerá no painel da tela, juntamente com a indicação do número e canal atuais: "WB-1", "WB-2", "WB-3", "WB-4", "WB-5", "WB-6" ou "WB-7". As sete frequências são exibidas na seguinte tabela:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Frequência (MHz)</th>
<th>Predefinido</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>162,400</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>162,425</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>162,450</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>162,475</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>162,500</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>162,525</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>162,550</td>
<td>1</td>
</tr>
</tbody>
</table>

A tabela acima também mostra qual botão predefinido acessa a frequência. Observe que uma frequência não pode ser acessada utilizando o botão predefinido. A frequência só pode ser alcançada utilizando os controles de sintonização.

Use os botões ◀◀ ou ►► (17, 10) ou os botões predefinidos para sintonizar cada um dos sete canais até você encontrar a frequência meteorológica transmitindo na sua área.

Quantas estações posso esperar encontrar?

Como as transmissões são informações e clima local, o poder de transmissão é geralmente muito baixo (muito menor que as estações AM e FM padrão). Portanto, geralmente você só encontrará uma estação, a menos que você esteja na fronteira de dois ou mais sinais de transmissão. O máximo que você irá dispor são duas ou três, e é raro.

É possível que eu não encontre nenhuma estação?

Dependendo de onde você esteja localizado, há a possibilidade de você receber apenas um sinal fraco ou nenhum sinal. Além disso, assim como os sinais AM e FM, os sinais de banda meteorológica estão sujeitos a condições periféricas, clima, obstruções de sinal por montanhas, etc.

Alerta meteorológico NOAA

A função Alerta Meteorológico proporciona um nível adicional de segurança para o usuário, alternando automaticamente de qualquer modo de função disponível para a frequência meteorológica, por no mínimo 60 segundos caso um alerta da NOAA seja recebido/detecado. Se nenhum outro tom de alerta for recebido em 60 segundos, a unidade alternará automaticamente para o último modo conhecido. Veja "Menu do sistema" na página 6 para saber mais sobre como habilitar o sistema de alerta de WB.

Filtro e codificação do SAME

Os dados de Codificação de Mensagens de Área Específica (SAME) também é transmitida antes do alerta. Os dados SAME contêm informações sobre a região geográfica afetada pelo alerta, o tipo de alerta e o tempo de duração. A região geográfica incluída nos dados SAME é chamada de código de área geográfica e possui a forma de PSSCCC, onde “P” representa a parte do município, “SS” é a sigla de dois dígitos identificadora do estado, território ou área marinha offshore, e “CCC” identifica a área do município, província ou região metropolitana dentro do estado. Esta unidade pode ser configurada através do menu de configuração do sistema com até 7 (sete) códigos de área geográficos para limitar a sintonização automática ou funções de ligação da unidade, conforme descrito acima.

Os dados SAME também incluem os dados de alerta sendo transmitidos. Esta unidade pode ser configurada através do menu de configuração do sistema para limitar a sintonização automática ou funções de ligação da unidade, conforme o tipo de alerta.

SAME é ativada pela programação do código de 6 dígitos - chamado código FIPS - no seu rádio. O código FIPS, ou código do Sistema de Processamento de Informações Federais, é um código de seis (6) dígitos que identifica os estados e municípios (ou localidades) nos Estados Unidos. O primeiro dígito identifica a subdivisão do município. Os próximos dois dígitos identificam o estado ou território. Os últimos três dígitos identificam o município. O código FIPS da sua área pode ser encontrado ao ligar para o número gratuito da NWS através do seu website. O número de telefone é 1-888-NWS-SAME (1-888-697-7263). Ao entrar em contato pelo número telefônico, um sistema de atendimento automático pedirá para você inserir o seu estado e município. Ao confirmar as informações, o sistema fornecerá seu código FIPS de seis dígitos. O website é: www.nws.noaa.gov/nwr/indexnw.htm. Ao selecionar seu estado no quadro, você poderá ver uma lista contendo todos os municípios neste estado. Para cada município, há uma lista do nº SAME (código FIPS), a localização do transmissor, a frequência do WB, sinal de chamada, a força de transmissão e outras observações.

OBSERVAÇÃO: Devido ao fato das áreas de transmissão coincidirem, você pode desejar definir mais de uma localização SAME. Caso você resida perto da divisa entre municípios, você pode desejar receber alertas de mais de uma torre.

Seu rádio é capaz de ser programado com até 7 códigos de localização FIPS diferentes. O código padrão foi programado de fábrica - 0000000 - para responder a todas as mensagens dentro da sua área.
FICHA TÉCNICA DO RÁDIO

Redução de carga digital
Se o usuário conectar um dispositivo de armazenamento USB, o rádio ligará automaticamente se necessário, e alternará para o modo de reprodução de arquivo digital. Alternar entre os modos ou desligar o rádio pausará a reprodução. A reprodução deve retomar exatamente onde foi pausada ao retornar para o modo de reprodução de arquivo digital.

Inserindo o Dispositivo USB
Insira seu dispositivo USB no conector USB roteado da parte traseira do rádio. A unidade pesquisará automaticamente por arquivos MP3 e WMA no dispositivo e começará a reprodução. Você pode acessar o modo USB a partir de qualquer modo, pressionando o botão MODE (3).

AVISO: Não remova o dispositivo USB quando o modo REPRODUZINDO USB estiver ativo. Pressione MODE (3) para alterar para outro modo antes de remover o dispositivo.

Controle do reprodução do arquivo
Selecionando faixas
Pressione o botão ◄◄ ou ►► (17, 10) para mover para a próxima faixa/arquivo. O número da faixa selecionada aparecerá na tela. Pressione e segure os botões ◄◄ ou ►► para avanço rápido ou retrocesso. A reprodução é retomada quando o botão é liberado.

Reproduzir/Pausar reprodução
Pressione o botão► || (2) para suspender a reprodução. A mensagem de "pause" é exibida na tela.

Pressione o botão 1/INT para reproduzir os primeiros 10 segundos de cada faixa na pasta atual, em sequência. Pressione 1/INT novamente para parar a busca com introdução e retornar à reprodução normal da faixa atual.

Pre-visualização das faixas
Pressione o botão 1/INT para reproduzir as primeiras 10 faixas da pasta atual, em sequência. Pressione 1/INT novamente para parar a busca com introdução e retornar à reprodução normal da faixa atual.

Repetir faixa
- Pressione o botão 3/RPT durante a reprodução para repetir a faixa atual.
- Pressione 3/RPT novamente para cancelar a repetição.

Reprodução aleatória
- Pressione o botão 2/RDM durante a reprodução para reproduzir todas as faixas da pasta atual aleatoriamente.
- Pressione 2/RDM novamente para cancelar a reprodução aleatória.

Navegando pela pasta (Apenas MP3)
- Pressione o botão PTY/CAT (5) para visualizar uma lista com todas as músicas na pasta atual.
- Pressione os botões ▲ ou ▼ (8, 11) para navegar pela lista.
- Pressione o botão INFO/ENTER (9) para reproduzir a faixa destacada ou ver os arquivos na pasta selecionada. Continue pressionando INFO/ENTER até que o arquivo desejado seja selecionado.
- Pressione o botão PTY/CAT novamente para navegar pelo arquivo.
- A unidade fechará o menu de áudio automaticamente após 5 segundos de inatividade.

Especificações do MP3
Observações sobre a reprodução de arquivos MP3
- Qualquer diretório que não inclua um arquivo MP3 será ignorado.
- Número máximo de pastas: 512 (incluindo diretórios ignorados).
- Número máximo de níveis de pastas: 12.
- Número máximo de arquivos MP3: 999.
- Número máximo de caracteres para nome de arquivos MP3 e pastas: 32.
- Número máximo de caracteres para Tag ID3:
  - Versão Tag ID3 1.0: 32.
  - Versão Tag ID3 2.x: 32.

Ordem de reprodução de arquivo
Os arquivos são reproduzidos continuamente na sequência em que se encontram dentro da pasta. Para reproduzir músicas de outra pasta, pressione o botão PTY/CAT (5) duas vezes para mover-se e voltar um nível na pasta. Pressione os botões ▲ ou ▼ (8, 11) para navegar pela lista e então pressione o botão INFO/ENTER (9) para acessar a pasta ou arquivo selecionado.
FUNCIONAMENTO DO RÁDIO
SIRIUSXM™


Acessando o Modo SIRIUSXM
(Requer o sintonizador opcional SIRIUSXM)
Pressione o botão MODE (3) para mudar para o modo SiriusXM.

Acessando seu SiriusXM ID
O SiriusXM ID é necessário para ativação. Para exibir o SiriusXM ID do seu rádio, use o botão ◄◄ (17) para sintonizar o canal “000”. A tela exibirá “Rádio ID” com o ID sendo exibido no centro da tela LCD. O SiriusXM ID do rádio possui 8 caracteres e não inclui as letras I, O, S e F.

Sintonização de Categoria
1. Pressione o botão PTY/CAT (5) para acessar o modo de Categoria.
3. Pressione os botões ◄◄ ou ►► (17, 10) para navegar pelos canais nesta categoria. (O número do canal atual dentro da categoria escolhida sempre será o primeiro canal sintonizado.)
4. Pressione o botão INFO/ENTER (9) para selecionar o canal desejado.

Sintonização de canal para cima/baixo
Pressione o botão ◄◄ ou ►► (17, 10) para buscar um canal.

Pressione e segure os botões ◄◄ ou ►► para uma busca mais rápida.

Modo de sintonização direta
1. Pressione e segure o botão INFO/ENTER para entrar no modo de sintonização direta.
2. Pressione os botões ◄◄ ou ►► para mudar o primeiro dos três dígitos do canal desejado na tela de entrada direta.
3. Pressione o botão INFO/ENTER para confirmar o dígito inserido e mover para o campo do segundo dígito.
4. Pressione os botões ◄◄ ou ►► para selecionar o segundo dígito.
5. Pressione o botão INFO/ENTER para confirmar o dígito inserido e mover para o campo do terceiro dígito.
6. Pressione os botões ◄◄ ou ►► para selecionar o terceiro dígito.
7. Pressione o botão INFO/ENTER para confirmar o canal de três dígitos e sintonizar o canal escolhido.

Armazenando Canais Predefinidos
Os botões predefinidos (5-10) podem ser utilizados para armazenar 6 canais, permitindo um acesso mais fácil aos seus canais favoritos.

Programação de canais
1. Selecione o canal que você deseja armazenar na memória.
2. Pressione e mantenha pressionado o botão predefinido (5-10) até que o número do botão predefinido apareça.
3. Repetir os passos 1 e 2 para programar canais adicionais.

Reexibir Canal Predefinido
Pressione um dos seis botões predefinidos (15) para selecionar diretamente um canal armazenado e predefinido na frequência atual.

Varredura predefinida
Pressione o botão AS/PS (13) para procurar por estações armazenadas. A unidade pausará por 10 segundos em cada estação predefinida.

Sintonização predefinida
No modo Sintonização Predefinida, você pode usar os botões ◄◄ ou ►► para acessar todas as 6 estações predefinidas em ordem sequencial. Acesse o modo de sintonização predefinida através do menu do sistema.

Defina o “Apenas sintonização predefinida” para “Ligado”.

10
Força do sinal de satélite
A tela indicará a força de recepção de sinal do satélite conforme mostrado abaixo.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Força do sinal</th>
<th>Exibição da força</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Sem sinal</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Fraco</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Forte</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Excelente</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Travamento de canal
Acesse o Travamento de canal através do Menu do sistema, no menu “SiriusXM Rádio de Satélite”. Ver “Menu do sistema” na página 5.
1. Selecione “Definir código de travamento” e pressione o botão INFO/ENTER (9).
2. Insira o código de travamento padrão, “0000”. Para definir o código de travamento:
   a. Pressione o botão ◄◄ ou ►► (17, 10) para inserir o primeiro dígito do código padrão.
   b. Pressione o botão INFO/ENTER para mover para o próximo dígito.
   c. Repita os passos acima para inserir todos os 4 dígitos do código padrão.
   d. Pressione o botão ◄◄ ou ►► (17, 10) para inserir o primeiro dígito do novo código.
   e. Pressione o botão INFO/ENTER para mover para o próximo dígito.
   f. Repita os passos acima para inserir todos os 4 dígitos.
   g. Repita os passos acima para confirmar o novo código.
3. Após definir um novo código de 4 dígitos, você poderá travar canais entrando no menu “Canais travados”.
4. Ao acessar a lista de Canais travados, você será solicitado a inserir seu código de 4 dígitos.
   a. Pressione o botão ◄◄ ou ►► (17, 10) para inserir o primeiro dígito.
   b. Pressione o botão INFO/ENTER para mover para o próximo dígito.
   c. Repita os passos acima para inserir todos os 4 dígitos.
5. Após inserir o código, você pode navegar usando os botões ◄◄ ou ►► (17, 10) para destacar os canais.
6. Pressione o botão INFO/ENTER para Travar (indicado pelo ícone 🔒 ) ou Destravar 🔐 o canal selecionado.

Redefinir o código de travamento de canal do SiriusXM
Se você esquecer seu código de travamento do controle de exibição, siga os seguintes passos para redefinir o código para o padrão “0000”. A redefinição do código de travamento não afetará a lista de canais travados.
1. No modo SiriusXM, sintonize para CH-0
2. Defina o volume para 0.
3. Pressione o botão POWER (1) para desligar a unidade.
4. Com o rádio desligado, pressione e segure o botão POWER para acender as luzes na tela.
5. Pressione o 3 dos botões numéricos (15) para desligar as luzes da tela após alguns segundos.
6. Pressione o botão POWER para ligar a unidade.
7. O código de travamento foi redefinido para “0000”
### Mensagens de Aviso do Sintonizador Veicular SiriusXM

<table>
<thead>
<tr>
<th>Exibição na Tela</th>
<th>Mensagem de Aviso</th>
<th>Causa</th>
<th>Explicação/Solução</th>
</tr>
</thead>
</table>
| Verificar a antena     | Verificar a antena                       | O rádio detectou uma falha na antena do SiriusXM. O cabo da antena está desconectado ou danificado. | • Verifique se o cabo da antena está conectado ao Sintonizador Veicular de Conexão do SiriusXM.  
• Verifique se o cabo da antena apresenta danos ou dobras.  
Substitua a antena caso o cabo esteja danificado. |
| Verificar o sintonizador | Verificar o Sintonizador                 | • O rádio está com dificuldades de comunicação com o Sintonizador Veicular de Conexão do SiriusXM.  
• O sintonizador pode estar desconectado ou danificado. | • Verifique se o cabo do Sintonizador Veicular de Conexão do SiriusXM está devidamente conectado ao cabo / conector de acoplamento do rádio SiriusXM.  
• Se o problema persistir, desconecte e reconecte o sintonizador e entre em contato com o seu representante. |
| Sem sinal              | Sem sinal                                | O Sintonizador Veicular de Conexão do SiriusXM está com dificuldades em receber o sinal do satélite da SiriusXM. | • Verifique se seu veículo se encontra em uma área aberta com visão limpa na direção sul do céu.  
• Verifique se a antena com suporte magnético do SiriusXM está montada em uma superfície metálica, na parte de fora do veículo.  
• Mova a antena do SiriusXM para longe de qualquer obstrução.  
• Verifique se o cabo da antena apresenta danos ou dobras.  
Substitua a antena caso o cabo esteja danificado.  
• Se o problema persistir, desconecte e reconecte o sintonizador e entre em contato com o seu representante. |
| Rolando em “Assinatura Atualizada” - pressione qualquer tecla para continuar” | Assinatura Atualizada               | O rádio detectou uma alteração no seu estado de assinatura do SiriusXM. | • Pressione qualquer tecla para remover a mensagem.  
• Nenhuma ação adicional é necessária.  
<table>
<thead>
<tr>
<th>Exibição na Tela</th>
<th>Mensagem de Aviso</th>
<th>Causa</th>
<th>Explicação/Solução</th>
</tr>
</thead>
</table>
| Canal não inscrito | Canal não inscrito. | O canal que você solicitou não está incluído no seu pacote de assinatura SiriusXM ou o canal que você estava ouvindo não faz mais parte do seu pacote de assinatura SiriusXM. | • Perguntas sobre sua assinatura nos Estados Unidos, por favor visite [http://www.siriusxm.com/activatenow](http://www.siriusxm.com/activatenow) ou ligue para a Central de Atendimentos SiriusXM 1-866-635-2349.  
• Perguntas sobre sua assinatura no Canadá, por favor acesse [http://www.siriusxm.ca/help/activation-help](http://www.siriusxm.ca/help/activation-help) ou ligue para a Central de Atendimentos XM 1-877-438-9677 |
| Canal travado | Canal travado | O canal que você solicitou está travado pelo rádio Controle de exibição. | Veja a seção Controle de exibição, página 11, para mais informações sobre a solução de Controle de exibição e como acessar canais travados. |
| Insira o código: _ _ _ _ | Insira o código de travamento | O usuário é solicitado a inserir o código de travamento/destravamento. | Insira o código de 4 dígitos para destravar o canal. |
| Código incorreto | Código de travamento incorreto | O código de destravamento inserido pelo usuário está incorreto | • Insira o código correto de 4 dígitos para destravar o canal.  
• Redefina o código de travamento para o padrão seguindo as instruções na página 6. |
Controlando a reprodução.

**Pausando a reprodução.**
Durante a reprodução, pressione o botão ► || (2) para pausar a reprodução do iPod. A palavra “Pause” aparecerá na tela. Pressione ► || novamente para retomar a reprodução.

**Repetir faixa**

**Reprodução aleatória**
Pressione o botão 2/RDM durante a reprodução para tocar todas as faixas da categoria atual aleatoriamente. A reprodução aleatória começará assim que a música atual parar de tocar. A palavra “RDM” aparecerá na tela. Pressione 2/RDM novamente para cancelar a reprodução aleatória.

**Selecionando faixas**
Pressione o botão ◄◄ ou ►► (17, 10) durante a reprodução para passar ou voltar a faixa na categoria atual. Pressione o botão ◄◄ uma vez para reproduzir a música do começo ou pressione ◄◄ duas vezes para reproduzir a faixa anterior. Pressionar o botão ◄◄ nos 2 primeiros segundos de uma faixa, voltará e reproduzirá a faixa anterior. Após 2 segundos, esta ação fará com que a faixa volte do começo.

**Após 2 segundos, esta ação fará com que a faixa volte do começo.**

**Trocando o Modo da tela**
Pressione o botão DISPLAY/SCROLL (16) para trocar as informações da tela de linha única para linha dupla.

**Pesquisar Lista de Reprodução**
Pressione o botão PTY/CAT (5) para acessar o modo de seleção da lista de reprodução. No modo categoria, pressione o botão ◄◄ ou ►► para selecionar a pesquisa de arquivo por lista de reprodução, artista, álbum, gênero, música, Audiobook ou Podcast. Pressione o botão INFO/ENTER (9) para selecionar o modo de pesquisa. Use os botões ◄◄ ou ►► para pesquisar por arquivos disponíveis no iPod.

Pressione o botão INFO/ENTER para reproduzir a faixa ou arquivo selecionado.
FUNCIONAMENTO DO BLUETOOTH

O JHD916BT conta com tecnologia Bluetooth embutida que permite a você conectar esta unidade principal a dispositivos Bluetooth para transmissão de reprodução de áudio.

Sobre a Tecnologia Bluetooth

Bluetooth é uma tecnologia de conectividade sem fio via rádio de curta distância, desenvolvida para substituir conexão via cabo para vários dispositivos eletrônicos. O Bluetooth opera em faixa de frequência de 2.4 Ghz e transmite voz e dados a uma velocidade de até 2.1 Mbit/s em uma distância de até 10 metros.

Opções de Menu do Bluetooth

**OBSERVAÇÃO:** Por favor, observe que algumas opções do menu do BT só estão disponíveis quando a unidade está no modo de áudio Bluetooth.

Pressione e mantenha pressionado o botão **MENU** (4) para acessar o modo de ajuste de menu. Pressione os botões ▲ e ▼ (8, 11) repetidamente para visualizar as opções do menu de configuração do Bluetooth. Pressione o botão **INFO/ENTER** (9) para selecionar a opção destacada.

- **BT ON/OFF:** Pressione o botão **INFO/ENTER** (9) para ligar e desligar o BT. Quando estiver “Ligado”, a tela exibirá o ícone do Bluetooth 📡 (padrão “BT ligado”).
- **Volume do HFP BT:** Pressione o botão **INFO/ENTER** repetidamente para ajustar o volume do toque de 0-40 (padrão 35/configuração anterior).
- **Lista de dispositivos BT:** Pressione o botão **INFO/ENTER** para visualizar a lista de modelos de dispositivos pareados anteriormente. Pressione os botões ▲ ou ▼ (8, 11) para ver os dispositivos da lista. Você não pode deletar um dispositivo que esteja conectado. Pressione o botão **INFO/ENTER** (9) para selecionar o dispositivo. Pressione o botão ▲ ou ▼ para travar/destravar, desconectar ou Excluir um dispositivo.
  - **TRAVAR/DESTRAVAR:** O JHD916BT pode armazenar até 5 dispositivos para conexão via Bluetooth. Os dispositivos são armazenados em ordem FIFO (primeiro a entrar, primeiro a sair). Para evitar que um dispositivo seja excluído da lista quando mais de 5 dispositivos forem utilizados, você deverá travar o dispositivo. Para travar/destravar o dispositivo, pressione o botão **INFO/ENTER** para exibir/alterar o ícone de travamento.
  - **DESCONECTAR:** Para desconectar um dispositivo pareado, pressione o botão **INFO/ENTER** para remover temporariamente a conexão Bluetooth. A conexão pode ser reestabelecida através do menu do seu telefone, selecionando JHD916BT para conexão.
  - **EXCLUIR:** Para excluir um dispositivo da lista, pressione o botão **INFO/ENTER**. **OBSERVAÇÃO:** O dispositivo deve ser desconectado para ser excluído.
  - **Pareamento por BT:** Pressione o botão **INFO/ENTER** para ligar o pareamento do Bluetooth e colocar a unidade em modo de pareamento para pesquisar e ser descoberto por dispositivos Bluetooth.
  - **Atendimento Automático por BT:** Pressione o botão **INFO/ENTER** para ativar ou desativar a função “Atendimento Automático”.

**Pareando um dispositivo Bluetooth**

Antes de começar, consulte o manual do proprietário para o dispositivo Bluetooth que você deseja parear com a unidade.

**Pareamento rápido do Bluetooth:**

1. No Bluetooth do seu dispositivo pessoal, entre nas configurações do Bluetooth. Certifique-se de que seu dispositivo está com o Bluetooth ligado e buscando novos dispositivos.
2. Entre no modo Bluetooth do JHD916BT pressionando o botão **MODE** (3).
3. **Pressione e segure o botão INFO/ENTER** por três segundos para tornar o JHD916BT visível no seu dispositivo Bluetooth.
4. **No seu dispositivo Bluetooth, selecione JHD916BT** quando se tornar visível para parear e conectar seu dispositivo.

**Insera a senha de pareamento (0000), se necessário.**

**OBSERVAÇÃO:** Você pode emparlear alternadamente a partir do menu do Bluetooth.

Após a conexão bem-sucedida, você poderá ouvir as músicas armazenadas no seu dispositivo com Bluetooth habilitado através do rádio.

**BT Áudio (A2DP)**

A música do A2DP está disponível para celulares com Bluetooth habilitado quando o telefone é conectado. Para acessar o modo Bluetooth e reproduzir as músicas armazenadas no telefone, pressione o botão **MODE**.

Enquanto estiver no modo Bluetooth, o ícone de áudio do Bluetooth 🎧 aparecerá na tela.
Selecionando faixas
Pressione o botão ◄◄ ou ►► (17, 10) durante a reprodução, para passar ou voltar a faixa na categoria atual.

Pausando a reprodução.
Durante a reprodução, pressione o botão ►|| (2) para pausar a reprodução do áudio do Bluetooth. A palavra “Pause” aparecerá na tela. Pressione ►|| novamente para retomar a reprodução. Se você mudar para outro modo, o áudio irá pausar. Pressione o botão MODE (3) para retornar ao modo Bluetooth e retomar a reprodução de áudio do celular.

**OBSERVAÇÃO:** Se um dispositivo Bluetooth for desconectado porque a unidade foi desligada ou porque o dispositivo foi desconectado inadvertidamente, a unidade buscará automaticamente pelo dispositivo Bluetooth quando for ligada novamente.

**Efetuar e receber chamadas**

Enquanto o dispositivo móvel estiver conectado via Bluetooth, os números das chamadas recebidas aparecerão na tela do rádio. O toque de chamada recebida será reproduzido pela unidade, a menos que esta esteja transmitindo um Alerta da Frequência Meteorológica ou o sistema de PA esteja em uso.

Atendendo chamadas
Se a função de Atendimento Automático do Bluetooth estiver “desativada”, o usuário deverá pressionar o botão “CALL” para atender a chamadas recebidas.
Se a função de Atendimento Automático do Bluetooth estiver “ativa”, a unidade atenderá as chamadas recebidas após 5 segundos tocando.
Quando o microfone (JMICHFP) estiver conectado à unidade, o usuário poderá atender as chamadas recebidas através do microfone.

Transferência de Chamadas
Durante a chamada, pressione e segure o botão “CALL” para transferir a chamada da unidade para o dispositivo móvel.

Encerrando a chamada
Pressione o botão “CALL” para encerrar a chamada. A unidade retornará para o modo anterior.

Rejeitando uma chamada recebida
Para rejeitar uma chamada recebida, pressione e segure o botão “CALL”.
**CUIDADO E MANUTENÇÃO**

- Mantenha o produto seco. Caso o produto entre em contato com líquidos, seque imediatamente. Líquidos podem conter minerais que podem corroer os circuitos eletrônicos.
- Mantenha o produto longe de poeira e sujeitas, que podem causar desgaste precoce das peças.
- Manuseie o produto delicadamente e com cuidado. Deixar a unidade cair pode causar danos ao invólucro e quadros de circuitos, que poderá causar mau funcionamento do produto.
- Limpe o produto com um pano umedecido ocasionalmente para mantê-lo com uma aparência de novo. Não utilize produtos químicos fortes, solventes de limpeza ou detergentes fortes para limpar o produto.
- Utilize e guarde o produto apenas em ambientes com temperatura normal. Altas temperaturas podem reduzir a vida de produtos eletrônicos, danificar baterias, deformar ou derreter peças de plástico.

**Ignição**

A fonte de ruídos mais comum na recepção é o sistema de ignição. Isto é o resultado da colocação do rádio perto do sistema de ignição (motor). Este tipo de ruído pode ser detectado facilmente, pois ele irá variar quanto a intensidade e altura, de acordo com a velocidade do motor.

Geralmente, o ruído de ignição pode ser reduzido consideravelmente com a utilização de um fio de ignição de alta voltagem do tipo supressão de rádio e uma resistência de supressor no sistema de ignição. (A maioria dos veículos implementam este fio e resistência, mas poderá ser necessário verificar para um funcionamento correto). Outro método de supressão é o uso de supressores de ruídos adicionais. Estes supressores podem ser encontrados na maioria das lojas de eletrônicos ou de Rádio de Banda do Cidadão.

**Interferência**

A recepção de rádio em ambiente aberto é muito diferente da recepção em um ambiente estacionário (em casa). Entender a diferença é muito importante.

A recepção AM deteriorará ao passar embaixo de pontes ou linhas de alta voltagem. Embora a frequência AM esteja sujeita a ruídos ambientes, ela é capaz de receber a uma grande distância. Isto acontece porque os sinais de transmissão seguem a curvatura da terra e são refletidas de volta pela atmosfera superior.

**RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Sintoma</th>
<th>Causa</th>
<th>Solução</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Sem energia</td>
<td>O interruptor de acessório do veículo não está ligado</td>
<td>Se o fornecimento de energia estiver conectado adequadamente ao terminal de acessório do veículo, gire a ignição para posição “ACC”.</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>O fusível está queimado</td>
<td>Substitua o fusível.</td>
</tr>
<tr>
<td>Sem som</td>
<td>Volume muito baixo</td>
<td>Ajuste o volume para um nível audível.</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Os fios não estão conectados corretamente</td>
<td>Verifique as conexões dos fios.</td>
</tr>
<tr>
<td>As teclas de funcionamento não funcionam</td>
<td>O painel de controle não está instalado corretamente</td>
<td>Reinstate o painel de controle.</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>O microcomputador embutido não está operando de forma correta devido a ruído</td>
<td>Pressione o botão RESET.</td>
</tr>
<tr>
<td>Não consegue sintonizar a estação de rádio, busca automática não funciona</td>
<td>O cabo da antena não está conectado</td>
<td>Instale o cabo da antena bem firme.</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Os sinais estão muito fracos.</td>
<td>Selecione uma estação manualmente.</td>
</tr>
<tr>
<td>ERROR-01 na tela LCD</td>
<td>Erro no banco de dados ou decoder</td>
<td>Mude para outro modo.</td>
</tr>
<tr>
<td>ERROR-02 na tela LCD</td>
<td>Não há arquivos de música no dispositivo</td>
<td>Remova o dispositivo e adiciona músicas.</td>
</tr>
<tr>
<td>ERROR-03 na tela LCD</td>
<td>Corrente anormal para o dispositivo USB</td>
<td>Altere o modo ou desconecte e reconecte o dispositivo USB.</td>
</tr>
<tr>
<td>ERROR-04 na tela LCD</td>
<td>iPhone/iPad não verificado</td>
<td>Desconecte e reconecte o iPhone/iPod.</td>
</tr>
</tbody>
</table>
# ESPECIFICAÇÕES

### USB
Razão entre sinal e ruído ................................................................. > 60 dB
Separação de canais ................................................................. Mais de 50 dB
Resposta de frequência ......................................................... 20 Hz - 20 kHz

### Rádio FM
Cobertura de Frequência (EUA) ....................................................... 87.5 a 107.9 MHz
Cobertura de Frequência (Turquia/Itália/Brasil) ................................ 87.5 a 108 MHz
Sensibilidade (S/N = 30 dB) ......................................................... 2.2μV
Separação Estéreo ................................................................. > 25 dB

### AM/MW
Faixa de Frequência (EUA/Brasil) ....................................................... 530-1710 kHz
Faixa de Frequência (Turquia/Itália) ........................................ 531-1602/522-1620 kHz
Sensibilidade (S/N=20dB) ............................................................ 30 dB

### Geral
Banda(s) de frequência (para Bluetooth) ........................................... 4~2.4835GHz
Radiofrequência máxima transmitida (para Bluetooth) .......................... 4 dBm
Voltagem ................................................................. 12 Volts CC
Sistema de aterramento ................................................................. Terra negativo
Impedância do Alto-falante ......................................................... 4-8 ohms por canal
Controles de tom:
- Grave (a 100 Hz) ............................................................... ±10 dB
- Agudo (a 10 kHz) ................................................................. ±10 dB
Saída de energia ................................................................. 9W x 2
Corrente de Standby/Inativo .......................................................... 0 A
Amperagem do Fusível .............................................................. 10 Amperes no máx.
Dimensões ................................................................. 131,6 (L) x 61,2 (P) x 86 (A)

---

# OBSERVAÇÕES DA FCC:

**AVISO!** Mudanças ou modificações, não expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade poderão anular a autoridade do usuário para operar o equipamento.

**OBSERVAÇÃO:** Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para um dispositivo digital de Classe B, de acordo com a parte 15 das normas da FCC. Estes limites foram definidos para proporcionar uma proteção razoável contra interferências danosas em uma instalação residencial.

Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, caso não seja instalado e usado de acordo com as instruções, pode causar interferência danosa às radiocomunicações.

No entanto, não há garantias de que a interferência não ocorrerá em uma instalação em particular.

Caso este equipamento cause interferência danosa à recepção de sinal de rádio ou televisão, o que pode ser verificado ligando e desligando o equipamento, é recomendado que o usuário tente corrigir a interferência através de uma ou mais medidas apresentadas a seguir:

- Repose e realinee a antena receptora.
- Aumente a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conecte o equipamento a uma saída em um circuito diferente ao qual o receptor está conectado.
- Consulte o vendedor ou um técnico experiente em rádio/tv para obter ajuda.
INTRODUZIONE

Caratteristiche del Sistema

Le caratteristiche del sistema audio mobile Jensen JHD916BT includono:

- Display con Matrice a Punti (DOT) LCD
- Sintonizzatore AM/FM USA/ Turchia/ Italia/ Brasile con 12 Programmi Memorizzabili (6AM, 6FM)
- RBDS (Radio Broadcast Data Service) con Ricerca PTY
- SiruXM-Ready™ (richiede la Connessione di un Sintonizzatore SiriusXM SXV300V1)
- Riproduzione USB di file MP3 e WMA
- Weatherband Tuner con Tecnologia SAME
- Funzione Mute
- Bluetooth (Supporto A2DP, AVRCP e HFP)
- Funzione Loudness
- Basso Elettronico, con Controlli Treble e Balance
- Potenza in Uscita 9W x 2
- Orologio 12/24 Ore Selezionabili
- Uscita Cuffie
- Uscite a 2 Canali Livello Preamplificatore
- Alimentazione a 2 fili con Memoria Non Volatile e Supporto Orologio/Ora
- Entrata Audio Ausiliaria (Avanti 3.5mm Stereo Jack, Dietro RCA)
- Compatibile con microfono vivavoce JMICHFP (venduto separatamente)

Lista Contenuti

- Radio Heavy Duty Jensen
- Kit di Hardware
- Staffa di Montaggio
- Cavo Ausiliario 1/8"
- Guida di Riferimento Rapida

CONTENUTO DEL KIT DI HARDWARE

- Staffa di Montaggio
- Cablaggio Elettrico
- Pannello di Controllo
INFORMAZIONI DI SICUREZZA

Quando si Guida
Tenere il livello del volume abbastanza basso per essere consapevoli delle condizioni stradali e del traffico.

Durante il Lavaggio del Veicolo
Non esporre il prodotto ad acqua o ad umidità eccessiva. L'umidità può causare cortocircuiti elettrici, incendi o altri danni.

Quando l'auto è Parcheggiata
Il parcheggio sotto la luce solare diretta può produrre temperature molto alte all'interno del veicolo. Dare all'interno la possibilità di raffreddarsi prima di iniziare la riproduzione.

Utilizzare l'Alimentatore Corretto
Questo prodotto è progettato per funzionare con un sistema di batteria 12V a massa negativa.

ATTENZIONE:
• PER RIDURRE IL RISCHIO D'INCENDIO O DI SCOSSE ELETTRICHE, NON ESPORRE QUESTO APPARECCHIO ALLA PIOGGIA O UMIDITÀ ECESSIVA.
• PER RIDURRE IL RISCHIO D'INCENDIO, DI SCOSSE ELETTRICHE O DI FASTIDIOSE INTERFERENZE, UTILIZZARRE SOLAMENTE GLI ACCESSORI CONSIGLIATI.
INSTALLAZIONE

Montare la Staffa
Sono disponibili due opzioni per il montaggio della staffa (viti autofilettanti o viti di montaggio con dadi) per garantire un’opzione di montaggio ideale per la posizione di montaggio. Evitare di ostacolare il flusso d’aria verso le alette di raffreddamento posteriori della radio.

Nota: La dimensione dei fori di montaggio deve essere di 7/32”. Prima di attuare i fori assicurarsi che l’area dietro il pannello in cui si desidera fare i buchi sia lontana da fili, combustibile, linee di vuoto e/o freni.

Collegamento della Radio
Una volta che la staffa è saldamente montata, utilizzare le quattro viti M4 dotate di dadi per fissare la staffa suletro della radio. In alternativa, la radio può essere montata direttamente sul pannello strumenti se è disponibile l’accesso alla parte posteriore del quadro strumenti.

ATTENZIONE! Non stringere troppo le 4 viti di fissaggio. Stringere solo a mano.

Montaggio della Staffa per Cuffie
Sono disponibili tre opzioni per il montaggio della staffa (viti autofilettanti, viti di montaggio con dadi o nastro biadesivo) per assicurare un’opzione di montaggio ideale per la posizione di montaggio. In alternativa, le cuffie possono essere montate direttamente sul pannello strumenti se è disponibile l’accesso alla parte posteriore del pannello.

Nota: La dimensione dei fori di montaggio deve essere di 7/32”. Prima di attuare i fori assicurarsi che l’area dietro il pannello in cui si desiderano sia lontana da fili, combustibile, linee di vuoto e/o freni.
<table>
<thead>
<tr>
<th>№</th>
<th>Colore</th>
<th>Descrizione</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>Cavo 50 ohm</td>
<td>Antenna BT</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>Blu</td>
<td>AMP Remoto (+12VDC 500MA)</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>Nero</td>
<td>Terra</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>Rosso</td>
<td>+12V DC COMMUTATO</td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>Grigio</td>
<td>Altoparlante destro (+)</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>Grigio/Nero</td>
<td>Altoparlante destro (-)</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>Bianco</td>
<td>Altoparlante sinistro (+)</td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>Bianco/Nero</td>
<td>Altoparlante sinistro (-)</td>
</tr>
<tr>
<td>9</td>
<td>Nero</td>
<td>Microfono</td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>Nero</td>
<td>Cuffie out</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>Nero</td>
<td>Aux-In</td>
</tr>
<tr>
<td>12</td>
<td>Nero</td>
<td>Aux-In</td>
</tr>
<tr>
<td>13</td>
<td>Grigio</td>
<td>Linea-Out</td>
</tr>
<tr>
<td>14</td>
<td>Grigio</td>
<td>Linea-Out</td>
</tr>
<tr>
<td>15</td>
<td>Nero</td>
<td>Antenna Esterna</td>
</tr>
<tr>
<td>16</td>
<td>Nero</td>
<td>Connettore USB</td>
</tr>
<tr>
<td>17</td>
<td>Nero</td>
<td>SiriusXM</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**ATTENZIONE!**
Non collegare il cavo commutato +12VDC ACC alla batteria. Questo filo DEVE essere collegato al cavo accessorio/accensione o alla fonte di alimentazione commutata +12 volt.
OPERAZIONI DI BASE

Accensione/Spegnimento
Premere il pulsante POWER (1) per accendere e spegnere l’unità.

Controllo del Volume
Per aumentare il volume, premere il pulsante ▲ (8). Per diminuire il volume, premere il pulsante ▼ (11).

Funzioni Play/Pause/Mute
Premere il pulsante ► || (2) sul pannello di controllo per mettere in pausa o silenziare l’uscita audio. Premere nuovamente il bottone ► || per annullare il Mute o ripristinare l’uscita audio al livello precedente.

Funzione Mode
Premere il pulsante MODE (3) per selezionare una diversa modalità di funzionamento, come indicato sul display. Le modalità disponibili includono le seguenti: FM > AM > Weather Band > Auxiliary > BT Audio > iPod/USB > SXM (SiriusXM). FM è la funzione predefinita quando una funzione precedente non è più disponibile.

NOTA: Le modalità iPod, USB o SiriusXM (SXM) verranno ignorate se il dispositivo non è installato.

NOTA: Le modalità Weather Band o SiriusXM (SXM) verranno ignorate quando l’opzione di menu Region è impostata su “Turkey / Italy / Brazil”.

Funzione Reset
Il pulsante di Reset (12) dovrebbe essere attivato per i seguenti motivi:
• All’installazione iniziale dell’unità, quando tutti i cablaggi sono completati
• I tasti delle funzioni non rispondono
• Appare il simbolo di errore sul display

Utilizzare una penna a sfera o un oggetto metallico sottile per premere il pulsante di Reset. Ciò può essere necessario se l’unità visualizza un codice di errore sul display.

Menu dell’Audio
Premere il pulsante MENU (4) per accedere al menu audio. È possibile navigare attraverso le voci del menu audio premendo ripetutamente il pulsante MENU. Una volta visualizzata la voce di menu desiderata sul display, regolare quella opzione premendo i pulsanti ▲ o ▼ (8,11) entro 5 secondi. L’unità esce automaticamente dal menu audio dopo cinque secondi di inattività. È possibile regolare le seguenti voci di menu:

Livello Bassi
Utilizzare i pulsanti ▲ o ▼ (8,11) per regolare il livello di Bass da ”-6” a ”+6”.

Livello Acuti
Utilizzare i pulsanti ▲ o ▼ (8,11) per regolare il livello di livello Treble da ”-6” a ”+6”

Bilanciamento
Usare i tasti ▲ o ▼ per regolare il bilanciamento tra gli altoparlanti sinistro e destro da ”Left 12” a ”Right 12”.

Menu di Sistema
1. Tenere premuto il pulsante MENU (4) per più di 2 secondi per accedere al menu di sistema. La prima voce di menu, ”Key Beep”, apparirà sul display.
2. Premere ripetutamente i pulsanti ▲ o ▼ (8,11) per navigare nel menu di sistema.
3. Premere il tasto INFO/ENTER (9) per selezionare l’elemento desiderato.
4. Premere nuovamente il tasto INFO/ENTER per regolare la voce di menu selezionata.

È possibile regolare i seguenti elementi:
• Key Beep (On/ Off): per accendere/spengere il segnale acustico (si sente quando sono selezionati funzioni/pulsanti).
• LCD Backlight (1-10): Regola la luminosità LCD.
• LCD Contrast (1-10): Regola il contrasto LCD.
• Tuning Region (USA/EURO): Imposta la spaziatura delle frequenze per varie regioni.
• Loudness (On/Off): Quando il volume è basso, impostare il LOUD ON per migliorare le prestazioni del basso.
• Power-Off Clock (Off, 1-10): Imposta la luminosità dell’orologio quando il dispositivo è spento.
• Clock Format (12Hour / 24Hour): Seleziona la modalità di visualizzazione a 12 o 24 ore.
• Set Clock (HH : MM):
  • Premere il tasto INFO/ENTER (9) per visualizzare la schermata dell’orologio.
  • Premere i pulsanti◄◄ o ►► (17, 10) per passare alla cifra successiva.
  • Premere i pulsanti ▲ o ▼ (8, 11) per regolare la cifra selezionata.
• Rear AUX Enable (On/Off) - Attivazione dell’AUX posteriore (Sì/No)
• Preset-Only Tuning (On/Off) - Sintonizzazione preimpostata (Sì/No)
• Menu Impostazioni Sirius XM (compare solo quando il sintonizzatore Sirius XM è collegato e in modalità Sirius XM)
  • Clock Autoset (On/Off): imposta l’orologio in base ai dati SXM
  • Time Zone 1 (Atlantic / Eastern / Central / Mountain / Pacific / Alaska)
  • Daylight Saving Time (On/Off) - Ora Legale (Sì/No)
  • Set Lock Code: _ _ _ _ - Imposta codice di blocco
  • Locked Channels: Elenco dei canali (bloccati/sbloccati)
  • SXi Firmware Version
  • Weather Alert Configuration - Configurazione di allerta meteo:
    • Min Alert Level (All / None / Warnings / Watches) - Livello di allarme minimo
    • Auto-On Enable (Yes/No) - Attivazione automatica (Sì/No): Selezionare "Enabled" per accendere la radio quando vengono emessi avvisi NOAA. Questa funzione funziona solo quando è attivato il +12V.
    • Alert Volume (Select Volume Level 0-40) - Volume dell’Avviso
    • Clear SAME Codes <ENTER - Cancella i codici SAME
    • SAME Code 1: _ _ _ _ _ _
    • SAME Code 2: _ _ _ _ _ _
    • SAME Code 3: _ _ _ _ _ _
    • SAME Code 4: _ _ _ _ _ _
    • SAME Code 5: _ _ _ _ _ _
    • SAME Code 6: _ _ _ _ _ _
    • SAME Code 7: _ _ _ _ _ _
  • Battery Alarm (On/Off) - Allarme Batteria (Sì/No)
  • Battery Auto-Off (On/Off) - Spegnimento Automatico della batteria (Sì/No)
• Bluetooth Setup - Impostazioni Bluetooth
  • BT: (On / Off)
  • BT HFP Volume: (Seleziona il livello del volume 0-40) Volume chiamata vivavoce
  • BT Device List <Enter> - Elenco dispositivi BT <Invi>: consente di visualizzare un elenco di dispositivi associati all’unità
    • Lock - Blocca
    • Connect/Disconnect - Connessione/Disconnessione
    • Delete - Elimina
  • BT Pair <Enter to enable> - Associazione BT <premi Enter per abilitare>
  • BT Auto Answer: (On/Off) - BT Risposta Automatica (Sì/No)
  • Reset System Defaults <ENTER> - Per azzerare i valori predefiniti del sistema. Premere il tasto INFO/ENTER (9) per riportare l’unità ai valori predefiniti di fabbrica.

• Liquid Crystal Display (LCD)
  Sul display LCD vengono visualizzate le frequenze correnti e le funzioni attivate.

  NOTA: I pannelli LCD possono richiedere più tempo per rispondere quando vengono sottoposti a temperature fredde per un lungo periodo di tempo. Inoltre, la visibilità dei caratteri sul display LCD potrebbe diminuire leggermente. Il display LCD riprenderà alla normalità quando la temperatura aumenta ad un livello normale.

• Impostazione dell’Orologio
  Per impostare l’orologio e visualizzare l’ora corrente, accendere il quadro del veicolo e poi accendere la radio. Entrare nel menu di sistema e regolare l’orologio selezionando la voce di menu "Set Clock".
    • Premere il tasto INFO/ENTER (9) per visualizzare la schermata dell’orologio.
    • Premere i pulsanti ▲ o ▼ (8, 11) per regolare la cifra selezionata.

Funzione Scroll
  Quando le informazioni sono troppo lunghe da visualizzare sul display LCD, premere il pulsante DISPLAY/SCROLL (16) per visualizzare l’intero titolo. Le informazioni scorrono due volte e poi torneranno al testo abbreviato.

Ingresso Ausiliario
Per accedere a un dispositivo ausiliario:
1. Collegare il lettore audio portatile all’unità 1/8 "AUX IN sul pannello frontale (14)
2. Premere il pulsante MODE (3) per selezionare la modalità "Auxiliary".
3. Premere nuovamente MODE per annullare la modalità "Auxiliary" e passare alla modalità successiva.
FUNZIONAMENTO DEL TUNER

Selezione Banda
Premere il pulsante **MODE** (3) per cambiare tra FM, AM e Weatherband (WB).

Sintonizzazione Manuale
Premere i pulsanti **◄◄ o ►►** (17, 10) per cercare le stazioni in avanti e indietro passo dopo passo.

Funzione Auto Seek Tuning
Tenere premuti i tasti **◄◄ o ►►** (17, 10) per cercare automaticamente la stazione successiva o precedente.

Memorizzazione delle Stazioni
Sei tasti preselezionati numerati memorizzano e richiamano le stazioni.

Memorizzare una Stazione
Scegliere una stazione, poi tenere premuto un pulsante preimpostato da 1 a 6 sui tasti numerici (15) per due secondi. Il numero preselezionato apparirà sul display LCD.

Richiamare una Stazione
Premere un tasto preimpostato da 1 a 6 sui tasti numerici per selezionare la corrispondente stazione memorizzata.

NOTA: I pulsanti preimpostati sono frequenze preassegnate in modalità banda temporale.

Funzioni Memorizzazione Automatica / Preset Scan (AS/PS)

**Memorizzazione Automatica**
Selezionare una banda AM o FM. Tenere premuto il tasto **AS/PS** (13) per più di 2 secondi per selezionare automaticamente 6 stazioni dal segnale forte. Sullo schermo appare "Storing Presets" e le nuove stazioni sostituiscono tutte le stazioni già memorizzate.

**Funzione Preset Scan - Scansione Preimpostata**
Seleziona una banda. Premere **AS/PS** (13) per scansione le stazioni memorizzate nella banda corrente. L'unità si fermerà per 10 secondi in ogni stazione preselezionata. Premere nuovamente **AS/PS** per interrompere la scansione quando si raggiunge la stazione desiderata.

**Funzione RBDS**
Questa unità è dotata di informazioni RBDS (Radio Broadcast Data Service) quando viene trasmessa dalla stazione radio.

NOTA: Le stazioni radio che trasmettono RBDS potrebbero non essere disponibili nell'area di ascolto.


Per cercare stazioni in una categoria PTY:
1. Premere il pulsante **PTY/CAT** (5) per visualizzare la categoria PTY corrente.
2. Premere i pulsanti **◄◄ o ►►** per spostarsi nell'elenco delle categorie disponibili e selezionare il tipo di programma che si desidera ricercare.
3. Dopo aver selezionato il PTY desiderato, premere il tasto **INFO/ENTER** (9) per cercare la banda con le trasmissioni di questo tipo. Viene visualizzata "PTY" sul display mentre il sintonizzatore sta cercando.

NOTA: Quando si esegue una ricerca PTY su "ANY" il dispositivo farà un Seek Tune e si arresterà su qualsiasi stazione che trasmette RBDS, indipendentemente dal tipo di programma.
Funzionamento della Weather Band

Che cosa è la Weather Radio NOAA/Weatheradio Canada?

NOAA (National Oceanic and Atmospheric Administration) è un sistema nazionale che trasmette le informazioni di emergenza meteo locali 24 ore su 24 attraverso la rete NWS. La rete statunitense dispone di più di 530 stazioni che coprono i 50 Stati e le acque costiere adiacenti, Puerto Rico, le Isole Vergini USA e i territori statunitensi del Pacifico. Ogni area locale ha una propria stazione di trasmissione e ci sono un totale di sette frequenze di trasmissione utilizzate. Un sistema simile è disponibile in Canada sotto il servizio Weatheradio Canada gestito da Environment Canada.

Tuning su Weatherband

Tenere premuto il pulsante MODE (3) per accedere alla Weatherband. Sul pannello display apparirà l’indicazione "WB", insieme al numero corrente e all’indicazione del canale: "WB-1", "WB-2", "WB-3", "WB-4", "WB-5" "WB-6" o "WB-7". Le sette frequenze sono riportate nella seguente tabella:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Frequenze (MHz)</th>
<th>Preimpostazione (Preset)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>162.400</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>162.425</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>162.450</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>162.475</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>162.500</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>162.525</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>162.550</td>
<td>1</td>
</tr>
</tbody>
</table>

La tabella sopra mostra anche quale pulsante preimpostato accederà alla frequenza. Si noti che non è possibile accedere a una frequenza utilizzando un pulsante preimpostato. La frequenza può essere raggiunta solo controllando i pulsanti dettagli.

Usare i pulsanti 4 5 4 (17, 10) o i tasti di preimpostazione per sintonizzarsi su ciascuno dei sette canali fino a trovare la stazione di trasmissione weatherband nella tua zona.

Quante stazioni posso aspettarmi di ricevere?

Poiché le trasmissioni sono meteo e informazioni locali, la potenza di trasmissione è di solito molto bassa (molto meno rispetto alle stazioni standard AM o FM) in modo da ricevere solitamente solo una stazione, a meno che non siate sul bordo di due o più segnali broadcast. Il massimo che riceverai sarà due o tre, e questo è raro.

È possibile che non riceverò alcuna stazione?

A seconda di dove ti trovi, è possibile ricevere solo un segnale molto debole o niente. Inoltre, similiamente ai segnali AM e FM, i segnali weatherband sono soggetti a condizioni ambientali, meteo, ostacoli del segnale da colline o montagne, ecc.

Funzione NOAA Weather Alert - Allarme Meteologico

La funzione di allerta meteo aggiunge un ulteriore livello di sicurezza degli utenti trasferendo automaticamente da una qualsiasi delle modalità di funzionamento disponibili alla weatherband per un minimo di 60 secondi se il segnale di avviso NOAA viene ricevuto/rilevato. Se non viene ricevuto alcun segnale di avvertimento aggiuntivo per 60 secondi, l’unità si ripresenterà all’ultima modalità di funzionamento conosciuta. Vedere "Menu del Sistema" a pagina 6 per scoprire come attivare la funzione avvisi WB.

Funzione SAME Decodifica e Filtraggio

I dati Specific Area Message Encoding (SAME) vengono trasmessi anche prima delle trasmissioni di avviso. I dati SAME contengono informazioni sulla regione geografica interessata dall’avviso, il tipo di avviso ed il suo tempo effettivo. La regione geografica inclusa nei dati SAME è chiamata Codice di Area Geografica (Geographical Area Code) e ha il formato PSSCCC dove “P” rappresenta una parte della contea, “SS” è uno Stato a due cifre, un territorio o un identificatore dell’area marina in mare aperto e “CCC” identifica la contea, la provincia o l’area metropolitana principale all’interno dello Stato. Questa unità può essere configurata tramite il menu di impostazione del sistema con fino a sette codici di area geografica, per limitare le funzioni di sintonizzazione automatica o di accensione delle funzioni sopra descritte.

I dati SAME includono anche il tipo di avviso trasmesso. Questa unità può essere configurata tramite il menu Impostazioni del sistema per limitare le funzioni di sintonizzazione automatica o accensione in base al tipo di avviso.

SAME viene attivato programmando un codice a 6 cifre - denominato codice FIPS - nella tua radio. Il codice FIPS o il sistema di elaborazione delle informazioni federali è un codice a sei cifre che identifica gli stati e le contee (o i comuni) negli Stati Uniti. La prima cifra identifica la suddivisione della contea. Le due cifre successive identificano lo stato o il territorio e le ultime tre identificano la contea. Il codice FIPS per la tua zona può essere trovato chiamando il numero verde di NWS o visitando il sito web.

Il numero di telefono è 001-888-NWS-SAME (001-888-697-7263) dall’Italia. Al momento della chiamata, un sistema automatizzato vi chiederà di entrare nello stato e nella contea. Quando confermi le informazioni, il sistema fornirà il codice FIPS a sei cifre.


La regione geografica inclusa nei dati SAME può essere trovata chiamando il numero 001-888-NWS-SAME (001-888-697-7263) dall’Italia. Al momento della chiamata, un sistema automatizzato vi chiederà di entrare nello stato e nella contea. Quando confermi le informazioni, il sistema fornirà il codice FIPS a sei cifre.

Il sito web è: www.nws.noaa.gov/nwr/indexnw.htm. Una volta selezionato lo stato dallo schema, vedrai un elenco di tutte le contee in quello stato. Per ogni contea è riportato un elenco di SAME # (codice FIPS), la posizione del trasmettitore, la frequenza WB, il segno di chiamata, la potenza del trasmettitore e altre osservazioni varie.

NOTA: Poiché le aree di trasmissione si sovrappongono, è possibile impostare più di un luogo S.A.M.E. Se si vive vicino al confine tra le contee, è possibile ricevere avvisi da più di una torre.

La tua radio è in grado di essere programmati con un massimo di 7 diversi codici di localizzazione FIPS. Il codice predefinito è stato programmati in fabbrica - 000000 - per rispondere a tutti i messaggi all’interno della propria area.
FUNZIONAMENTO DELL’USB

Riproduzione dei File Digitali
Se l’utente connette un dispositivo di archiviazione di massa USB, la radio si accende automaticamente, se necessario, e passa alla modalità di riproduzione di file digitali. Se si cambia modalità o si spegne la radio, la riproduzione viene messa in pausa. La riproduzione riprenderà esattamente dal punto in cui è stata interrotta quando si torna alla modalità di riproduzione di file digitali.

Inserimento di un Dispositivo USB
Inserire l’unità USB nel connettore USB indirizzato dal retro della radio. L’unità cercherà automaticamente i file MP3 e WMA sul dispositivo e inizierà la riproduzione. È possibile accedere alla modalità USB da qualsiasi altra modalità premendo il pulsante MODE (3).

ATTENZIONE: Non rimuovere il dispositivo USB quando è attiva la modalità USB PLAY. Premere MODE (3) per passare ad un’altra modalità prima di rimuovere il dispositivo.

Controllare la Riproduzione dei File
Selezioneare le Tracce
Premere i pulsanti ◀◄ o ►► (17, 10) per avanzare alla traccia/file successivo. Il numero della traccia selezionata compare sul display. Tenere premuti i pulsanti ◀◄ o ►► per avanzare o tornare indietro velocemente. La riproduzione inizia quando il pulsante viene rilasciato.

Funzione Play/Pause Playback – Riproduzione della Traccia
Premere il tasto ►|| (2) per sosPENDERE la riproduzione. Sullo schermo viene visualizzato “Pause”.

Premere il tasto ►|| per riprendere la riproduzione.

Anteprima delle Tracce
Premere il pulsante 1/INT per riprodurre in sequenza i primi 10 secondi di ciascuna traccia nella cartella corrente. Premere nuovamente 1/INT per interrompere l’Intro Scan e riprendere la riproduzione normale della traccia corrente.

Funzione Repeat Play – Ripetizione della Traccia
- Premere il tasto 3/RPT durante la riproduzione del brano per ripetere la traccia corrente.
- Premere di nuovo 3/RPT per interrompere la riproduzione ripetuta.

Funzione Random Play – Riproduzione Casuale
- Premere il pulsante 2/RDM durante la riproduzione per riprodurre tutte le tracce della cartella corrente in ordine casuale.
- Premere nuovamente 2/RDM per interrompere la riproduzione casuale.

Navigazione della Cartella (solo per MP3)
- Premere il tasto PTY/CAT (5) per visualizzare un elenco di tutte le canzoni della cartella corrente.
- Premere i pulsanti ▲ o ▼ (8, 11) per navigare nell’elenco.
- Premere il tasto INFO/ENTER (9) per riprodurre la canzone evidenziata o visualizzare i file nella cartella selezionata. Continuare a premere INFO/ENTER fino a selezionare il file desiderato.
- Premere di nuovo il pulsante PTY/CAT per navigare in alto attraverso la struttura del file.
- L’unità esce automaticamente dal menu di navigazione della cartella dopo 5 secondi di inattività.

Specifiche dell’MP3
Note sulla riproduzione MP3
- Ogni directory che non include un file MP3 viene ignorata
- Numero massimo di cartelle: 512 (incluse le directory saltate)
- Numero massimo di livelli di cartella: 12
- Numero massimo di file MP3: 999
- Numero massimo di caratteri per il nome del file MP3 e il nome della cartella: 32
- Numero massimo di caratteri di ID3 Tag:
  - ID3 Tag versione 1.0: 32
  - ID3 Tag versione 2.x: 32

Ordine di riproduzione dei file
I file saranno continuamente riprodotti in sequenza all’interno della cartella corrente. Per riprodurre i brani in un’altra cartella, premere due volte il tasto PTY/CAT (5) per spostarsi su un livello di cartella più alto. Premere i pulsanti ▲ o ▼ (8, 11) per navigare nell’elenco e premere il tasto INFO/ENTER (9) per accedere al brano o alla cartella selezionata.
FUNZIONAMENTO DELLA RADIO SIRIUSXM™


Accesso alla modalità SIRIUSXM (Richiede il sintonizzatore SIRIUSXM opzionale)
Premere il pulsante MODE (3) per cambiare la modalità ed accedere quella SiriusXM.

Accesso al tuo ID SiriusXM
L’ID SiriusXM è richiesta per l’attivazione. Per visualizzare l’ID radio SiriusXM, utilizzare il pulsante◄◄ (17) per sintonizzarsi sul canale "000". Sullo schermo verrà visualizzato "Radio ID" con l’ID visualizzato in mezzo allo schermo LC. L’ID della radio SiriusXM è lungo 8 caratteri e non include le lettere I, O, S o F.

Funzione Category Tuning
1. Premere il tasto PTY/CAT (5) per accedere alla modalità Category.
2. Mentre in modalità Category, premere i pulsanti 5/CAT- o 6/CAT+ per scegliere una categoria.
3. Premere i pulsanti◄◄ o ►► (17, 10) per navigare i canali in quella categoria. (Il numero corrente del canale all’interno della categoria selezionata sarà sempre il primo canale sintonizzato.)

4. Premere il tasto INFO/ENTER (9) per selezionare il canale desiderato.

Sintonizzazione Up/Down del Canale
Premere i pulsanti◄◄ o ►► (17, 10) per cercare un canale. Tenere premuto il tasto◄◄ o ►► per effettuare la ricerca veloce.

Modalità Direct Tuning - Sintonizzazione Diretta
1. Premere premuto il tasto INFO/ENTER per accedere alla modalità di sintonizzazione diretta.
2. Premere i tasti◄◄ o ►► per cambiare la prima delle tre cifre del canale desiderato nella schermata di ingresso diretto.
3. Premere il tasto INFO/ENTER per confermare la cifra immessa e passare al campo della seconda cifra.
4. Premere i tasti◄◄ o ►► per selezionare la seconda cifra.
5. Premere il tasto INFO/ENTER per confermare la cifra immessa e passare al campo della terza cifra.
6. Premere i tasti◄◄ o ►► per selezionare la terza cifra.
7. Premere il tasto INFO/ENTER per confermare il canale a tre cifre e sintonizzarsi sul canale selezionato.

Memorizzazione dei Canali Preimpostati
I pulsanti preimpostati (5-10) possono essere utilizzati per memorizzare 6 canali, consentendo un facile accesso ai vostri canali preferiti.

Programmazione dei Canali
1. Selezionare il canale da memorizzare.
2. Tenere premuto un pulsante predefinito (15) fino a visualizzare il numero corrispondente al pulsante preimpostato.
3. Ripetere i passaggi 1 e 2 per programmare ulteriori canali.

Richiamo dei Canali Preimpostati
Premere uno dei sei pulsanti preimpostati (15) per selezionare direttamente un canale memorizzato nella banda corrente.

Scansione dei Canali Preimpostati
Premere il tasto AS/PS (13) per scansionare le stazioni memorizzate. L’unità si fermerà per 10 secondi in ogni stazione preselezionata.

Modalità Preset Tuning - modalità di Sintonizzazione Preimpostata
Nella modalità di sintonizzazione preimpostata è possibile utilizzare i tasti◄◄ o ►► per accedere a tutte le 6 stazioni preimpostate in ordine sequenziale. Accedere alla modalità di sintonizzazione preimpostata tramite il menu del sistema. Impostare Preset-Only Tuning su “ON”.

Accesso alla modalità SIRIUSXM (Richiede il sintonizzatore SIRIUSXM opzionale)
Premere il pulsante MODE (3) per cambiare la modalità ed accedere quella SiriusXM.
**Potenza del Segnale Satellitare**

Il display indicherà la potenza di ricezione satellitare come mostrato di seguito.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Potenza del Segnale</th>
<th>Simbolo</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Nessun segnale</td>
<td><img src="image" alt="Simbolo Nessun Segnale" /></td>
</tr>
<tr>
<td>Debole</td>
<td><img src="image" alt="Simbolo Debole" /></td>
</tr>
<tr>
<td>Buono</td>
<td><img src="image" alt="Simbolo Buono" /></td>
</tr>
<tr>
<td>Eccellente</td>
<td><img src="image" alt="Simbolo Eccellente" /></td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Funzione Channel Lock – Blocco dei Canali**

Accedere Channel Lock tramite il Menu del Sistema sotto il menu "SiriusXM Satellite Radio". Vedere "Menu del Sistema" a pagina 5.

1. Selezionare "Set Lock Code" e premere il tasto INFO/ENTER (9).
2. Immettere il codice di blocco predefinito di "0000". Per impostare il codice di blocco:
   a. Premere i pulsanti ◄◄ o ►► (17, 10) per inserire la prima cifra del codice predefinito.
   b. Premere il tasto INFO/ENTER per passare alla cifra successiva.
   c. Ripetere i passaggi di seguito per immettere tutte le 4 cifre del codice predefinito.
   d. Premere i pulsanti ◄◄ o ►► (17, 10) per inserire la prima cifra del nuovo codice.
   e. Premere il tasto INFO/ENTER per passare alla cifra successiva.
   f. Ripetere i passaggi di cui sopra per immettere tutte le 4 cifre.
   g. Ripetere i passaggi di seguito per confermare il nuovo codice.
3. Dopo aver impostato un nuovo codice a quattro cifre, è possibile bloccare i canali entrando nel menu "Locked Channels".
4. Una volta entrati nell'elenco Locked Channels, vi verrà richiesto di immettere il codice a quattro cifre:
   a. Premere i pulsanti ◄◄ o ►► (17, 10) per inserire la prima cifra.
   b. Premere il tasto INFO/ENTER per passare alla cifra successiva.
   c. Ripetere i passaggi di cui sopra per immettere tutte le 4 cifre.
5. Dopo aver inserito il codice, è possibile navigare nell'elenco utilizzando i pulsanti ◄◄ o ►► (17, 10) per evidenziare i canali.
6. Premere il tasto INFO/ENTER per bloccare (indicato da un'icona ) o Sbloccare (indicato da un'icona ) il canale selezionato.

**Resettare il Codice di Blocco dei Canali SiriusXM**

Se si dimentica il codice di blocco del controllo genitori, utilizzare le seguenti indicazioni per reimpostare il codice sul valore predefinito "0000". L'azzeramento del codice di blocco non influenza sull'elenco dei canali bloccati.

1. In modalità SiriusXM, sintonizzare su CH-0
2. Regolare il volume su 0.
3. Premere il pulsante POWER (1) per spegnere l'unità.
4. Con l'alimentazione spenta, tenere premuto il pulsante POWER per accendere l'LCD.
5. Premere i 3 tasti numerici (15) per spegnere l'LCD dopo alcuni secondi.
6. Premere il pulsante POWER per accendere l'unità.
7. Il codice di blocco è stato ora resettato su "0000"
## Messaggi di Avviso Segnalati dal Vehicle Tuner SiriusXM

<table>
<thead>
<tr>
<th>Display sullo Schermo</th>
<th>Messaggio di Avviso</th>
<th>Causa</th>
<th>Spiegazione/Soluzione</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Check Antenna</td>
<td>Controllare l'antenna</td>
<td>La radio ha rilevato un guasto con l'antenna SiriusXM. Il cavo dell'antenna è scollegato o danneggiato.</td>
<td>Verificare che il cavo dell'antenna sia collegato al connettore del Vehicle Tuner SiriusXM. Sostituire l'antenna se il cavo è danneggiato.</td>
</tr>
<tr>
<td>Check Tuner</td>
<td>Controllare il sintonizzatore</td>
<td>La radio ha difficoltà a comunicare con il SiriusXM Connect Vehicle Tuner. Il Tuner potrebbe essere scollegato o danneggiato.</td>
<td>Verificare che il cavo SiriusXM Connect Vehicle Tuner sia collegato correttamente al connettore/cavo di accoppiamento SiriusXM radio. Se il problema persiste, scollegare e ricollegare il Tuner e contattare il rivenditore.</td>
</tr>
<tr>
<td>No signal</td>
<td>Nessun segnale</td>
<td>Il SiriusXM Connect Vehicle Tuner ha difficoltà a ricevere il segnale satellitare SiriusXM.</td>
<td>Verificare che il veicolo sia all'aperto con una chiara visione del cielo meridionale. Verificare che l'antenna di montaggio magnetica SiriusXM sia montata su una superficie metallica all'esterno del veicolo. Spostare l'antenna SiriusXM da qualsiasi ostacolo. Controllare che il cavo dell'antenna non sia danneggiato. Sostituire l'antenna se il cavo è danneggiato. Se il problema persiste, scollegare e ricollegare il Tuner e contattare il rivenditore.</td>
</tr>
<tr>
<td>Chan Unavailable</td>
<td>Canale non disponibile</td>
<td>Il canale che hai richiesto non è un canale valido SiriusXM o il canale che stavi ascoltando non è più disponibile. È anche possibile visualizzare questo messaggio brevemente quando si collega un nuovo sintonizzatore SiriusXM Connect Vehicle. Visita <a href="http://www.siriusxm.com">www.siriusxm.com</a> per ulteriori informazioni sulla linea di canali di SiriusXM.</td>
<td>Visita <a href="http://www.siriusxm.com/channellineup">http://www.siriusxm.com/channellineup</a> per ulteriori informazioni sull’elenco di canali di SiriusXM.</td>
</tr>
<tr>
<td>Display sullo Schermo</td>
<td>Messaggio di Avviso</td>
<td>Causa</td>
<td>Spiegazione/Soluzione</td>
</tr>
<tr>
<td>----------------------</td>
<td>---------------------</td>
<td>-------</td>
<td>-----------------------</td>
</tr>
</tbody>
</table>
| Ch Unsubscribed      | Canale non abbonato | Il canale che hai richiesto non è incluso nel pacchetto di abbonamento SiriusXM o il canale che stavi ascoltando non è più incluso nel pacchetto di abbonamento SiriusXM. | • Per domande sul tuo abbonamento negli Stati Uniti si prega di visitare il sito [http://www.siriusxm.com/activatenow](http://www.siriusxm.com/activatenow) o chiamare SiriusXM Listener Care a 1-866-635-2349.  
| Chan Locked          | Canale Bloccato     | Il canale che hai richiesto è bloccato dalla Funzione di Controllo Genitori della radio. | Vedere la sezione relativa al controllo genitori, pagina 29 per ulteriori informazioni sulla Funzione Controllo Genitori e su come accedere ai canali bloccati. |
| Enter Code: _ _ _ _  | Immettere il codice di blocco | Si richiede all'utente di immettere il codice di blocco/sblocco. | Immettere il codice a quattro cifre per sbloccare il canale |
| Wrong Code           | Codice di blocco non valido | Il codice di sblocco immesso dall'utente è errato | • Inserire il codice a quattro cifre corretto per sbloccare il canale.  
• Azzerare il codice di blocco predefinito seguendo le istruzioni a pagina 24 |
FUNZIONAMENTO DELL’IPOD®

Questa unità è dotata di una funzione iPod-ready che consente di controllare l’iPod (se compatibile) utilizzando i pulsanti del pannello di controllo. Sono supportate le seguenti versioni di iPod:
- iPod Nano 7
- iPod Touch 6
- iPhone 4s, 5, 5c, 5s, 6, 6 plus, 6s

NOTA: I modelli iPod precedenti non sono supportati perché non implementano il protocollo di controllo richiesto. Inoltre, l’iPod shuffle non è supportato perché non utilizza l’Apple iPod Connector a 30-pin. I modelli iPod non supportati possono essere collegati alla radio utilizzando uno degli ingressi ausiliari.

Accedere alla Modalità iPod

Collegare un iPod o un iPhone supportato al connettore USB del pannello anteriore (o posteriore). L’icona iPod si illumina nell’angolo in basso a sinistra dell’LCD ogni volta che un iPod o un iPhone è collegato al connettore USB. La riproduzione musicale inizia automaticamente. Per accedere alla modalità iPod da qualsiasi altra sorgente, premere il pulsante MODE (3) fino a visualizzare “iPod” sul display. Se l’utente connette un iPod che non contiene canzoni, la radio visualizzerà un messaggio che indica “No Songs” in modalità iPod.

Accensione / Spegnimento dell’iPod

L’iPod si accende automaticamente quando è collegato alla porta USB del pannello anteriore, a condizione che l’accensione del veicolo sia accesa. È possibile disattivare l’iPod scollegando o spegnendo il quadro. Quando il quadro è spento, l’iPod andrà in pausa ed entrerà in modalità sleep dopo 2 minuti. Mentre l’iPod è collegato, l’alimentazione non può essere accesa o spenta dall’unità iPod stessa.

Controllare la Riproduzione (Playback)

Mettere in Pausa la Riproduzione
Durante la riproduzione, premere ► || (2) per mettere in pausa il lettore iPod. Apparirà “Pause” sul display LCD. Premere ► || per riprendere la riproduzione.

Ripetere la Riproduzione
Durante la riproduzione, premere il tasto 3/RPT per ripetere il brano corrente. Sul display apparirà “RPT”. Premere di nuovo 3/RPT per interrompere la riproduzione ripetuta.

Riproduzione Casuale
Durante la riproduzione, premere il pulsante 2/RDM per riprodurre tutti i brani della categoria corrente in ordine casuale. La riproduzione casuale inizia quando il brano corrente è terminato. Sul display apparirà “RDM”. Premere di nuovo 2/RDM per interrompere la riproduzione casuale.

Selezione le Tracce
Durante la riproduzione, premere i pulsanti ◄◄ o ►► (17, 10) per riprodurre la traccia precedente o successiva nella categoria corrente. Premere una volta il tasto ◄◄ per riprodurre il brano dalla posizione iniziale oppure premere due volte ◄◄ per riprodurre la traccia precedente. Premendo il tasto ◄◄ durante i primi 2 secondi di una traccia, suonerà la traccia precedente.

Dopo 2 secondi, questa azione toma all’inizio della traccia corrente.
Tenere premuto il tasto ◄◄ o ►► per avanzare/tornare indietro velocemente nel brano.

NOTA: Se si tiene premuto il pulsante ◄◄ o ►► per cambiare la canzone corrente alla canzone precedente / successiva, si esce dalla modalità avanzamento/riavvolgimento veloce.

Modalità di visualizzazione del Display Alternativa

Premere il tasto DISPLAY/SCROLL (16) per modificare le informazioni sul display tra la visualizzazione a singola e doppia riga di testo.

Ricerca Playlist

Premere il pulsantePTY/CAT (5) per accedere alla modalità di selezione Playlist. Mentre in modalità di Category, premere i pulsanti ◄◄ o ►► per scegliere la ricerca dei file da Playlist, Artist, Album, Genre, Song, Audiobook o Podcast. Premere il tasto INFO/ENTER (9) per
selezionare la modalità di ricerca. Usare i pulsanti ◀◀ ◀▶ ➤➤ per cercare i file disponibili sull'iPod.

Premere il tasto INFO/ENTER per riprodurre il brano o il file selezionati.

**FUNZIONAMENTO DEL BLUETOOTH**

Il JHD916BT include la tecnologia Bluetooth integrata che consente di collegare questa unità principale ai dispositivi Bluetooth per la riproduzione audio.

**Informazioni sulla Tecnologia Bluetooth**

Bluetooth è una tecnologia di connettività wireless a corto raggio sviluppata come sostituzione di cavi per vari dispositivi elettronici. Bluetooth funziona in frequenza di 2,4 GHz e trasmette voce e dati a velocità fino a 2,1 Mbit/s in un raggio fino a 10 metri.

**Opzioni del Menu Bluetooth**

**NOTA:** Si prega di notare che alcune opzioni del menu BT sono disponibili solo quando l'unità è in modalità Audio Bluetooth.

Tenere premuto il pulsante MENU (4) per accedere alla modalità di regolazione del menu. Premere ripetutamente i pulsanti ▲ o ▼ (8, 11) per visualizzare le opzioni del menu di configurazione Bluetooth. Premere il tasto INFO/ENTER (9) per scegliere l'opzione evidenziata.

- **BT ON/OFF:** Premere il tasto INFO/ENTER (9) per selezionare "BT ON" o "BT OFF". Quando "On", l'LCD visualizza l'icona Bluetooth (impostazione predefinita "BT ON").
- **Volume BT HFP:** Premere più volte il tasto INFO/ENTER per regolare il volume del suono da 0-40 (impostazione predefinita 35/precedente).
- **BT Device List:** Premere il tasto INFO/ENTER per visualizzare un elenco di modelli di periferiche di telefonia mobile precedentemente associati. Premere i pulsanti ▲ o ▼ per visualizzare i dispositivi dall'elenco. Non è possibile eliminare un dispositivo attivamente connesso. Premere il tasto INFO/ENTER per selezionare il dispositivo. Premere i pulsanti ▲ o ▼ per scegliere Lock/Unlock, Disconnect o Delete per questo dispositivo.
- **LOCK /UNLOCK (BLOCCARE/SBLOCCARE):** Il JHD916BT può memorizzare fino a 5 dispositivi per la connessione Bluetooth. I dispositivi vengono memorizzati nell’ordine FIFO (First in First Out = Prima Entra, Prima Esce). Per impedire che un dispositivo venga rimosso dall’elenco quando si utilizzano più di 5 dispositivi, è necessario bloccare il dispositivo. Per bloccare/sbloccare un dispositivo, premere il pulsante INFO/ENTER per visualizzare/modificare l'icona Locked o Unlocked.
- **DISCONNECT (DISCONNETTERE):** per disconnettere un dispositivo associato, premere il tasto INFO/ENTER per rimuovere temporaneamente il collegamento Bluetooth. Il collegamento può essere ristabilito tramite il menu del tuo telefono selezionando il JHD916BT per la connessione.
- **DELETE (ELIMINARE):** Per eliminare un dispositivo dall'elenco, premere il tasto INFO/ENTER. **NOTA:** il dispositivo deve essere disconnesso per essere eliminato.
- **BT Pair (Associare BT):** Premere il pulsante INFO/ENTER per attivare BT Pair "On" per mettere in modalità di associazione per la ricerca e scoperta da dispositivi Bluetooth.
- **BT Auto Answer (Risposta Automatica BT):** Premere il tasto INFO/ENTER per attivare la funzione di risposta automatica "On" o "Off".

**Associazione di un Dispositivo Bluetooth**

Prima di iniziare, consultare il manuale del proprietario per il dispositivo Bluetooth che si desidera associare con il dispositivo JHD916BT.

**Bluetooth Associazione Veloce:**

1. Nel proprio dispositivo Bluetooth, entrare nell'elenco delle impostazioni Bluetooth. Assicurarsi che il dispositivo sia dotato di Bluetooth e che sia alla ricerca di nuovi dispositivi.
2. Impostare la modalità Bluetooth sul JHD916BT premendo il pulsante MODE (3).
3. Tenere premuto il pulsante INFO/ENTER per tre secondi per rendere disponibile il JHD916BT sul dispositivo Bluetooth.
4. Nel dispositivo Bluetooth, selezionare JHD916BT una volta che diventa disponibile per associare e collegare il dispositivo.

**Immettere la password di associazione (0000), se richiesto.**

**NOTA:** In alternativa, puoi eseguire l'associazione dal menu Bluetooth.

**Audio del Bluetooth (A2DP)**

La musica A2DP è disponibile per i telefoni abilitati Bluetooth quando il telefono è collegato. Per accedere alla modalità Bluetooth e riprodurre i brani memorizzati sul telefono, premere il pulsante MODE.

Mentre in modalità Bluetooth, l'icona Bluetooth Audio apparirà sul display LCD.
Selezione le tracce
Durante la riproduzione, premere i pulsanti ◄◄ o ►► (17, 10) per riprodurre la traccia precedente o successiva.

Mettere in Pausa la Riproduzione
Durante la riproduzione, premere ►|| (2) per mettere in pausa il lettore AUDIO Bluetooth. Sullo schermo apparirà "BT AUDIO PAUSE". Premere ►|| per riprendere la riproduzione. Se si seleziona un'altra modalità, l'audio del telefono cellulare si mette in pausa. Premere il pulsante MODE (3) per tornare alla modalità Bluetooth e riprendere la riproduzione audio del telefono cellulare.

NOTA: Se un dispositivo Bluetooth è scollegato a causa della disattivazione dell'alimentazione o se il dispositivo è scollegato inavvertitamente, l'unità cercherà automaticamente il dispositivo Bluetooth corrispondente quando viene ripristinata l'alimentazione.

Chiamate in Entrata/Uscita
Mentre il dispositivo mobile è collegato tramite Bluetooth, sul display LCD apparirà il numero di telefono delle chiamate in arrivo. Lo squillo in entrata verrà emesso attraverso l'unità, a meno che l'unità non stia trasmettendo un allarme di Weatherband o il sistema PA sia in uso.

Rispondere a una Chiamata
Se la funzione di risposta automatica Bluetooth è disattivata, l'utente deve premere il tasto "CALL" (7) per ricevere una chiamata in arrivo.
Se la funzione di risposta automatica BT è attivata, l'unità riceve automaticamente la chiamata in arrivo dopo 5 secondi di suoneria.
Mentre il microfono (JMICHFP) è collegato all'unità, l'utente può rispondere alle chiamate in entrata attraverso il microfono.

Trasferire la Chiamata
Durante la chiamata, tenere premuto il tasto "CALL" trasferisce la chiamata tra l'unità e il dispositivo mobile.

Terminare la Chiamata
Premere il tasto "CALL" per terminare una chiamata. L'unità tornerà alla modalità precedente.

Rifiutare una chiamata in arrivo
Per rifiutare una chiamata in arrivo, tenere premuto il pulsante "CALL".
CURA E MANUTENZIONE

- Tenere il prodotto asciutto. Se si bagna, asciugare immediatamente. I liquidi possono contenere minerali che possono corrodere i circuiti elettronici.
- Tenere il prodotto lontano da polvere e sporco, i quali possono causare un'usura precoce delle parti.
- Maneggiare il prodotto con delicatezza e attenzione. Farlo cadere può danneggiare i circuiti e può causare il funzionamento del prodotto in modo improprio.
- Pulire periodicamente il prodotto con un panno inumidito per mantenerlo come nuovo. Non utilizzare prodotti chimici corrosivi, solventi di pulizia o detergenti forti per pulire il prodotto.
- Utilizzare e conservare il prodotto solo in ambienti a temperatura normale. Elevate temperature possono ridurre la durata dei dispositivi elettronici, danneggiare le batterie e deformare o sciogliere le parti in plastica.

Accensione

La sorgente più comune di rumore nella ricezione è il sistema di accensione. Ciò è un risultato della radio posta vicino al sistema di accensione (motore). Questo tipo di rumore può essere rilevato facilmente in quanto varia in intensità a parità passo con la velocità del motore.

Di solito, il rumore di accensione può essere soppresso notevolmente utilizzando un filo di accensione ad alta tensione di tipo radio-soplamento e una resistenza di soppresione nel sistema di accensione. (La maggior parte dei veicoli utilizzano questo filo e resistenza, ma può essere necessario controllarli per un corretto funzionamento). Un altro metodo di soppressione è l'uso di ulteriori soppressori di rumore. Questi possono essere ottenuti dalla maggior parte dei negozi di CB radio o di elettronica.

Interferenze

La ricezione radio in un ambiente in movimento è molto diversa dalla ricezione in un ambiente stazionario (casa). È molto importante capire la differenza.

La ricezione AM si deteriora quando si passa sotto un ponte o quando si passa sotto linee ad alta tensione. Anche se AM è soggetta a rumore ambientale, ha la capacità di essere ricevuta a grande distanza. Questo perché i segnali di trasmissione seguono la curvatura della terra e sono riflessi dall'atmosfera superiore.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

<table>
<thead>
<tr>
<th>Sintomi</th>
<th>Causa</th>
<th>Soluzione</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Mancanza di elettricità</td>
<td>L'interruttore accessorio del veicolo non è acceso</td>
<td>Se l'alimentazione elettrica è correttamente collegata al terminale accessorio del veicolo, spostare la chiave di accensione su &quot;ACC&quot;.</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Il fusibile è bruciato</td>
<td>Sostituire il fusibile.</td>
</tr>
<tr>
<td>Nessun suono</td>
<td>Volume troppo basso</td>
<td>Regolare il volume a livello udibile.</td>
</tr>
<tr>
<td>Le chiavi di funzionamento non operano</td>
<td>Il cappiaggio non è collegato correttamente</td>
<td>Controllare i collegamenti dei cavi.</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Il microcomputer incorporato non funziona correttamente a causa del rumore</td>
<td>Premere il pulsante RESET.</td>
</tr>
<tr>
<td>Impossibile sintonizzarsi sulla stazione radio, la ricerca automatica non funziona</td>
<td>Il cavo dell'antenna non è collegato</td>
<td>Inserire saldamente il cavo dell'antenna.</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>I segnali sono troppo deboli.</td>
<td>Selezionare manualmente una stazione.</td>
</tr>
<tr>
<td>ERROR-01 sul LCD</td>
<td>Errore di database o decodificatore</td>
<td>Selezionare un'altra modalità.</td>
</tr>
<tr>
<td>ERROR-02 sul LCD</td>
<td>Nessun brano sul dispositivo</td>
<td>Rimuovere il dispositivo e aggiungere brani.</td>
</tr>
<tr>
<td>ERROR-03 sul LCD</td>
<td>Corrente anomala del dispositivo USB</td>
<td>Cambiare modalità o scollegare e ricollegare il dispositivo USB.</td>
</tr>
<tr>
<td>ERROR-04 sul LCD</td>
<td>iPod / iPhone non è verificato</td>
<td>Scollegare e ricollegare iPod/iPhone.</td>
</tr>
</tbody>
</table>
SPECIFICHE TECNICHE

USB
Rapporto Segnale-Rumore. ............................................................ > 60 dB
Sepurazione dei Canali. ................................................................. Più di 50 dB
Risposta in Frequenza. ............................................................... 20 Hz - 20 kHz

Radio FM
Copertura di Frequenza (USA) ..................................................... 87.5 to 107.9 MHz
Copertura di frequenza (Turchia / Italia / Brasile) ....................... 87.5 to 108 MHz
Sensibilità (S/N = 30dB) .............................................................. 2.2μV
Sepurazione Stereo. ................................................................. >25 dB

AM/MW
Gamma di frequenze (USA / Brasile) ........................................... 530-1710 kHz
Gamma di frequenze (Turchia / Italia) ......................................... 531-1602/ 522-1620 kHz
Sensibilità (S/N=20dB) .............................................................. 30 dB

Generale
Banda di Frequenza (per Bluetooth). ........................................ 2.4~2.4835GHz
Massima Potenza Radiofonica Trasmessa (per Bluetooth) ............ 4 dBm
Tensione di Funzionamento ....................................................... DC 12 Volts
Sistema di Messa a Terra ............................................................ Terra Negativa
Impedenza Altoparlanti. .......................................................... 4-8 ohms per canale
Controlli di Tono:
  Bassi (a 100 Hz) .......................................................... ±10 dB
  Acuti (a 10 kHz) ............................................................ ±10 dB
Potenza in Uscita. ................................................................. 9W x 2
Corrente in Attesa/Standby ....................................................... 0 A
Portata Fusibile ................................................................. 10 Ampere Max
Dimensioni ................................................................. 131.6 (W) x 61.2 (D) x 86 (H)

Note FCC

ATTENZIONE! Cambiamenti o modifiche apportate a questa unità non espressamente approvate dalla parte responsabile per la conformità potrebbero invalidare l'autorizzazione dell'utente a utilizzare l'apparecchio.

NOTA: Questa apparecchiatura è stata testata e trovata conforme ai limiti per un dispositivo digitale di Classe B, in conformità alla Parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono progettati per fornire una protezione ragionevole contro interferenze dannose in un'installazione residenziale.

Questa apparecchiatura genera, usa e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non viene installata e utilizzata in conformità alle istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio.

Tuttavia, non vi è garanzia che non si verifichino interferenze in una particolare installazione. Se questo apparecchio provoca interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, che possono essere determinate spegnendo e riaccendendo l'apparecchio, l'utente è incoraggiato a provare a correggere l'interferenza con una o più delle seguenti misure:
- Riorientare o spostare l'antenna ricevente.
- Aumentare la separazione tra l'apparecchio ed il ricevitore.
- Collegare l'apparecchiatura a una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico specializzato per la radio/TV.