

A T O M



Instalação

Página

01



Funções

Página

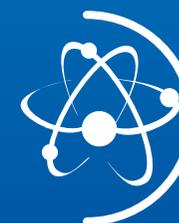
08



Ajustes

Página

28



Suporte

Página

39



Instalação

- 02 Aviso de segurança
- 04 Diagrama elétrico
- 06 Instalando a central
- 07 Instalando o GPS



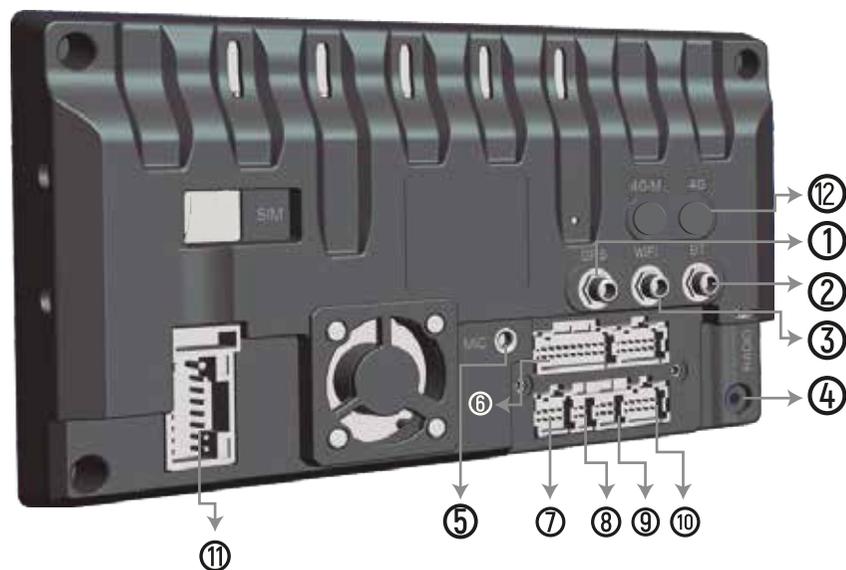
Aviso de segurança

Para otimizar o uso deste dispositivo e evitar danos ao mesmo, recomendamos a leitura deste manual, assim como seguir atentamente as instruções:

1. Faça uma leitura atenta do manual.
2. Mantenha este manual em local de fácil acesso para consultas futuras.
3. Seguir os avisos e recomendações contidas neste manual.
4. Seguir as instruções de uso do dispositivo.
5. A limpeza da tela de LCD deve ser feita com produtos químicos indicados para este fim. O uso de outros tipos de produtos pode ocasionar desgaste no display, além de diversos outros riscos para o dispositivo.
 - A. O processo de instalação e configuração da central multimídia deve ser feito por profissionais especializados.
 7. A assistência técnica e manutenção da central multimídia deverá ser feita por um profissional técnico qualificado.
 8. Não obstrua as saídas de ventilação do produto. A má ventilação do dispositivo pode ocasionar super aquecimento do mesmo, resultando em danos na central.
 9. Afim também de evitar o aquecimento do produto, é recomendado que a central multimídia deva ser instalada em locais distantes de fontes de calor e também locais onde haja contato direto e recorrente de luz solar.
 10. Para evitar o risco de curto-circuito, choques elétricos e demais danos ao dispositivo, não permita a exposição deste à umidade, líquidos e ambientes úmidos.
 11. Não insira nenhum corpo estranho no aparelho por meio das saídas de ventilação ou de outras maneiras, a inserção do mesmo pode causar curto-circuito, choques elétricos e fogo.
 12. A configuração do chicote elétrico pode ser verificada tanto no manual (página 04 e 05) como também na etiqueta na parte superior da central multimídia.
 13. É recomendado o desligamento da fonte e buscar assistência técnica nos casos de:
 - a. Dano ao cabo ou conector.
 - b. Exposição da central multimídia à alguma substância líquida ou corpo estranho.
 - c. Ocorrerm danos à peça por uso indevido.
 14. O excesso de pressão sobre a tela poderá ocasionar danos irreversíveis à tela de LCD e ao touch screen.
 15. Evite utilizar objetos pontiagudos ou cortantes sobre a tela LCD.



Diagrama Elétrico - 9"/10.1"



- ① Antena de GPS
- ② Antena de Bluetooth
- ③ Antena de WI-FI
- ④ Antena de Rádio
- ⑤ Microfone
- ⑥ AV (Entrada/Saída)+USB3 (USB3 somente para modelos com a função z-link)
- ⑦ TV Digital/Hd (Opcional)
- ⑧ USB1
- ⑨ USB2
- ⑩ Comando de Volante
- ⑪ Chicote Principal
- ⑫ 4G



Diagrama Elétrico do Conector

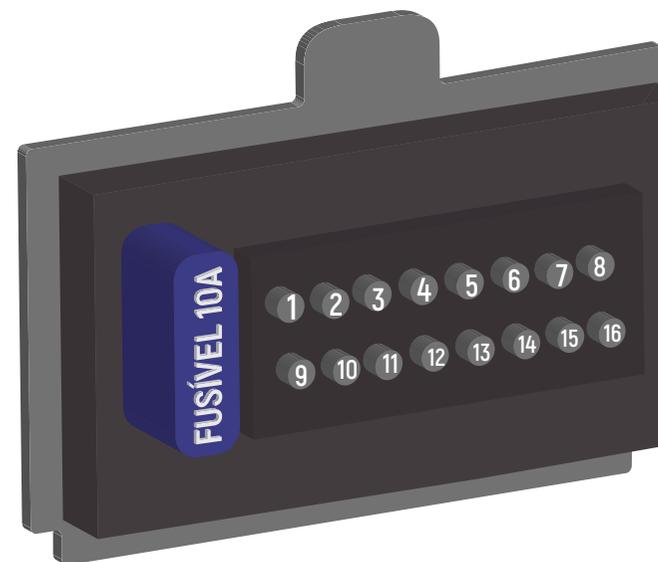


Diagrama Elétrico do Conector

#	Código	Aplicação	#	Código	Aplicação
1	GND	Aterramento da Bateria	9	BATT	Alimentação Bateria (+12VDC)
2	AMP	Amplificador (saída +12VDC)	10	ACC	Pós Chave (entrada +12VDC)
3	BRAKE	Freio de Mão (aterramento)	11	ANT-VCC	Antena (saída +12VDC)
4	ILL	Iluminação	12	BACK	Detenção de Ré
5	FR-	Falante Dianteiro Direito (-)	13	RL-	Falante Traseiro Esquerdo (-)
6	FR+	Falante Dianteiro Direito (+)	14	RL+	Falante Traseiro Esquerdo (+)
7	FL-	Falante Dianteiro Esquerdo (-)	15	RR-	Falante Traseiro Direito (-)
8	FL+	Falante Dianteiro Esquerdo (+)	16	RR+	Falante Traseiro Direito (+)



Instalando a central

Alimentação

1. Cheque a tensão da bateria antes de instalar a central multimídia. Este dispositivo opera em tensão de 12VDC.

Cuidado para não haver apoio sobre a tela ou outro tipo de pressão que possa danificar o display do dispositivo.

Instalação da central multimídia

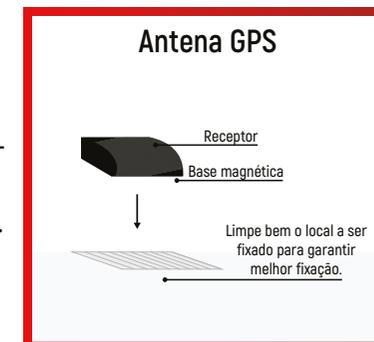
1. Realize a remoção do aparelho original do veículo (quando houver).
2. Remova o suporte e os parafusos e guarde-os.
3. Faça a instalação do suporte na central multimídia.
4. Faça a instalação dos cabos de acordo com o diagrama elétrico (O diagrama se encontra nas páginas 04 e 05 deste manual).
5. Utilize os parafusos originais do veículo, retirados anteriormente, para uma melhor fixação.

Instalando o GPS

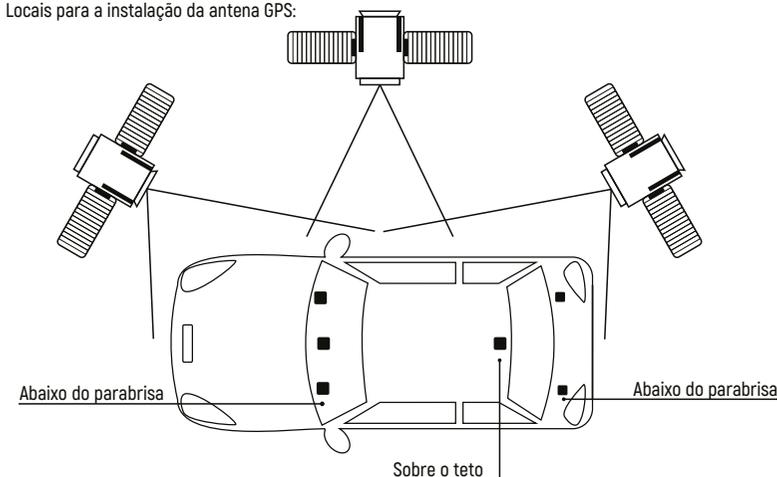
Posicionamento da antena GPS

A antena de GPS possui uma base magnética para fácil fixação em superfícies metálicas. Seu posicionamento deverá ser feito voltado para cima, facilitando assim a recepção do sinal dos satélites.

Caso a instalação da antena seja feita na parte externa do veículo, é recomendado cuidado para que não haja infiltração de líquidos para dentro da antena. O cabo da antena poderá ser levemente direcionado para baixo, evitando assim infiltrações. Também se deve ter cuidado com inundações no local escolhido devido ao entupimento das vias de escoamento causado por folhas e outros objetos.



Locais para a instalação da antena GPS:



Funções

- 09 Rádio
- 11 GPS
- 13 Bluetooth
- 15 Música Bluetooth
- 16 Reprodução de Áudio
- 16 Equalizador
- 19 Car Link
- 20 ADAM - Inteligencia artificial

Funções



Rádio

No menu principal clique no ícone  para acessar a função.



Clique no ícone  para retornar ao menu inicial sem interromper o áudio tocado.



DX/LOC: DX sigla para "distante" irá buscar por todas as frequências mesmo as que estiverem com sinal mais fraco, não recomendamos o uso dessa função em locais com muitas frequências pois todos os sinais podem ser reconhecidos, ocasionando na gravação de estações de rádios com muitos ruídos no áudio.



Mono/Stereo: Recomendamos o uso do sinal stereo em cidades onde os sinais da rádio são mais intensos e de boa qualidade, para lugares mais remotos o modo mono é o mais indicado.



Salvar: Salva uma estação de rádio para posterior acesso rápido.



Edit: Aqui você pode adicionar uma estação personalizada com um determinado nome. Aperte em adicionar estação para criar uma nova. Escolha a estação desejada utilizando as setas e digite um nome para a estação escolhida. Aperte em determinar para salvá-la. Caso queira apagar a estação aperte no ícone da lixeira ou em "apagar estação". Apertando no ícone verde você poderá modificar a estação já criada, renomeando ou alterando a estação.



Configurações: É possível mudar algumas configurações como: Sensibilidade FM/AM, região, RDS e muito mais.

O sistema pode alternar automaticamente entre MONO e ESTÉREO quando o sinal de rádio estiver fraco.



- AF** É o modo em que a rádio irá alternar as estações conforme o sinal de recepção, então se a estação sintonizada estiver com o sinal fraco, o i-Tablet trocará por outra estação automaticamente.
- PTY** Realiza a busca de estações por gênero, como por exemplo, a busca de rádios de notícias. Selecione o gênero e a busca começará automaticamente.
- TA** Quando habilitada, você receberá as informações de trânsito. Esse serviço dependerá da disponibilidade do sinal da área em que você se encontra.
- BAND** Altera a banda de FM para AM.
- Pesquisa as estações de rádio. Segurando o botão por 5 segundos, a pesquisa iniciará automaticamente.



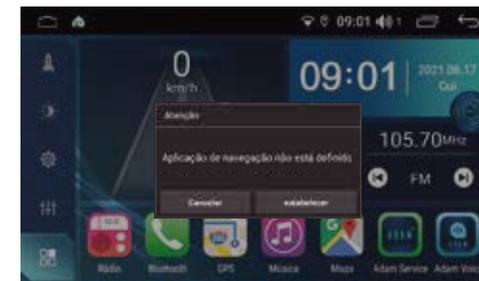
RDS: Radio Data System. Ligando essa opção, as funções PYT, TA e AF serão ativadas. Possibilita que as emissoras de rádio enviem informações adicionais juntamente com o sinal normal de programação. Nem todas as emissoras de FM oferecem o serviço RDS, nem fornecem os mesmos tipos de serviços.

Sensibilidade automática: Ativando essa função, podemos estar ajustando manualmente a sensibilidade tanto de AM como de FM. Recomendamos deixar essa função em modo automático.

Configuração de GPS



No menu principal, clique no ícone para entrar na interface de navegação.



Selecione Estabelecer.



Escolha seu GPS favorito.

Se seu aplicativo de GPS favorito não for encontrado, você poderá baixá-lo na Play Store e defini-lo como seu GPS Padrão.

GPS MIX

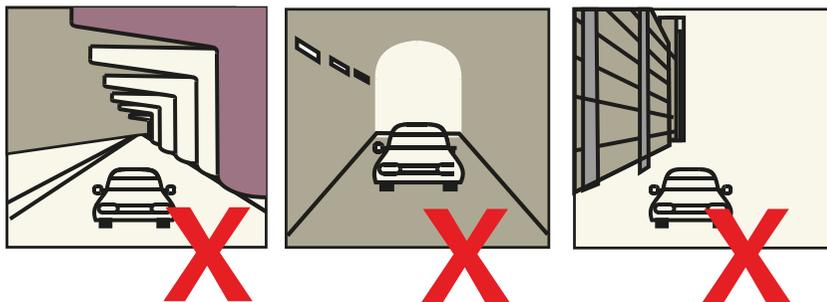
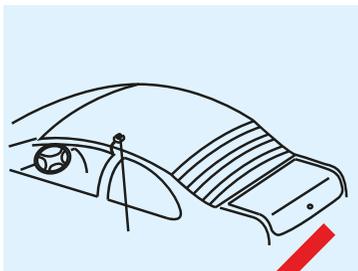
Quando ativadas as funções de Rádio/Bluetooth music/Música e for selecionada a função de GPS MIX o som da função anterior permanecerá ativo em seu estado original. Quando o aviso do navegador aparece, o sistema alterna automaticamente para o estado de aviso de voz de navegação. Para ativar a função GPS MIX vá para a página 30.



Avisos antes da Navegação

Confirme se a antena foi instalada corretamente. Enquanto estiver ligada, a antena deverá receber sinais do satélite que irão atualizar as informações internas do dispositivo. Aguarde um minuto para que o sistema entre em condição de funcionamento normal.

Confirme que o veículo não se situa em áreas que afetam a recepção de sinal como embaixo de pontes, túneis e perto de edifícios altos.



Bluetooth

1) Este dispositivo oferece a função de Bluetooth. Se o seu telefone possuir função Bluetooth, o usuário poderá estabelecer uma conexão com o aparelho para realizar as funções disponíveis, como discagem de telefone, atender ou recusar ligações e reprodução de músicas.

*A compatibilidade da função pode variar conforme o modelo do smartphone utilizado.

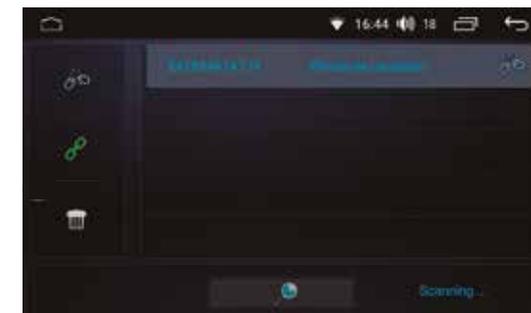
Entrar/Sair

Clique no ícone de Bluetooth no menu principal para acessar a interface do aplicativo.

Emparelhamento e conexão

1) Para utilizar a função Bluetooth é necessário estabelecer uma conexão para emparelhar o telefone com o dispositivo. Clique em  para entrar nos ajustes do Bluetooth.

2) Clique em  e em seguida em  para emparelhar seu aparelho.



Senha de acesso padrão: 0000

No menu do BT é possível alterar a senha e/ou nome do dispositivo.

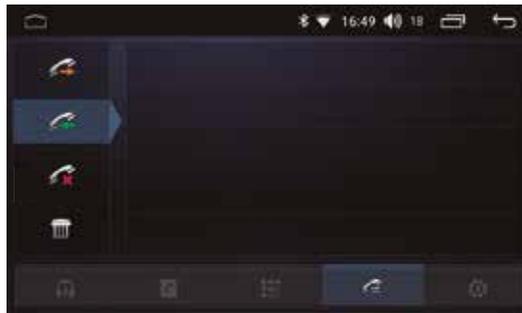
Discar

1) O usuário poderá discar diretamente no seu telefone, ou digitar o número através do teclado numérico na tela do dispositivo.

2) Pressione  após digitar o número para realizar uma chamada.

 Desligar  Teclado

 Agenda  Histórico



Sincronização Automática

Após fazer o primeiro emparelhamento, quando o telefone estiver conectado ao dispositivo, os contatos do mesmo são automaticamente sincronizados para o sistema. As chamadas também são sincronizadas automaticamente. Clique em  para ver o histórico de chamadas

 Recebidas  Perdidas

 Realizadas  Apagar os registros de chamadas atuais

Música Bluetooth

Uma vez conectada a um dispositivo via Bluetooth, a central multimídia poderá reproduzir áudios e músicas do telefone na multimídia.

Para acessar essa função, basta clicar em: 



 Anterior

 Pausar/Reproduzir

 Parar reprodução

 Próximo

Nessa função o usuário poderá reproduzir, pausar, avançar e retroceder as músicas que estejam sendo reproduzidas no telefone conectado no Bluetooth, no dispositivo de música ou em qualquer app (Spotify, Shazam, Youtube) instalado no telefone.

Apps de Música:

Spotify, Shazam, Youtube, Soundcloud entre outros.

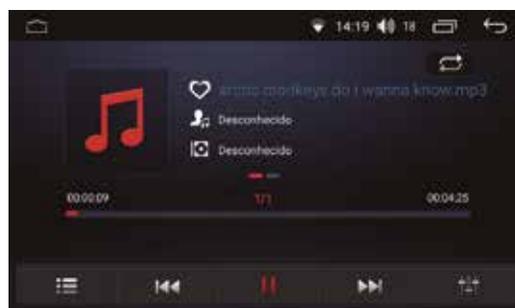


Reprodução de áudio

Para entrar na interface clique em

Esta função reproduz arquivos .mp3 e .WMA do USB, cartão SD e outros dispositivos conectados.

- Repetir/Aleatório Próximo
- Anterior Equalizador
- Pausar/Play Busca por Pastas



No ícone o usuário poderá redefinir a posição do som no veículo.

- Driver (Motorista)
- Front (Frente)
- Rear (Traseiro)
- All (Tudo)



Nosso novo Equalizador é especial para um som mais específico e dinâmico, por isso incorporamos um equalizador de Surround.

Clique e selecione as opções de sua preferência. Para ativar clique no botão Para desativar clique novamente no botão



Equalizador

Para acessar o equalizador clique em em **Ajustes -> Fábrica (Senha 3368) -> Áudio -> Equalizador**. O equalizador também pode ser acessado através de atalhos nas funções Música ou Bluetooth Música.

Clique em para equalizar conforme a sua preferência ou utilize as funções pré-definidas:

Standard, Rock, Soft, Classic ou Pop.



Clique em para entrar no Equalizador Dinâmico. O equalizador dinâmico define a melhor equalização através do nível da entrada de sinal, atuando quando ultrapassar ou ficar abaixo de uma faixa definida. Para ativar modo automático : Clique em - Dynamic adaptation

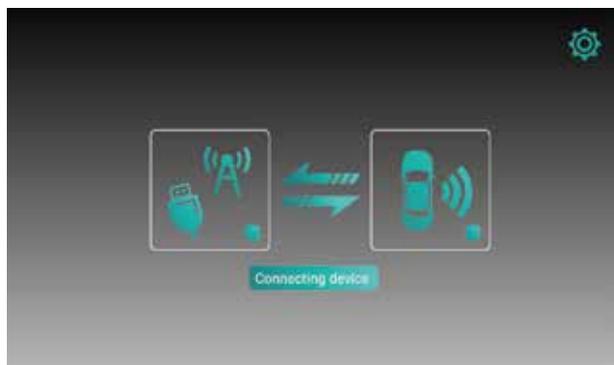
Para ativar modo Manual utilize os dois controladores Soprano Compensation (Agudos) para ativar clique em Bass Enhancement (Graves) para ativar clique em





Car Link

Car link é uma função de espelhamento das telas de smartphones no iCartablet.



Car Link IOS USB

Conecte diretamente ao USB através do cabo de carregamento de seu aparelho celular (mantenha a tela do celular ligada).



O Menu inicial é intuitivo e você poderá escutar suas músicas diretamente do iCartablet, assim como responder mensagens de aplicativos de comunicação via voz, usar o GPS e marcar pontos de interesse para navegação.



Nas configurações

- Não perturbe ao Dirigir: O sistema do GPS fica em silêncio.
- Aparência: Pode trocar a tela para manter ela sempre escura ou clara.
- Imagem de Fundo: Troque o papel de parede.



Instrução ao controle de voz - ADAM

O assistente **Adam** possui duas versões: Standard version e Pro Version.

Sua multimídia possui a versão Standard que inclui os recursos básicos e padrão. O assistente foi desenvolvido para te ajudar quando e onde você precisar. Você poderá gerenciar suas atividades determinando as tarefas através do comando de voz do aplicativo.

Basta dizer "Oi Adam" e a tarefa desejada e então ele seguirá os seus comandos.

A versão Standard poderá ser atualizada para a versão Pro caso o usuário deseje. Porém essa atualização irá gerar custos adicionais e o pagamento deverá ser feito diretamente para a TopPal.

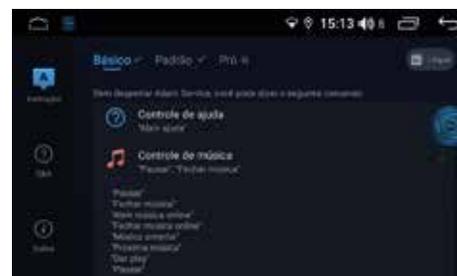


Você pode mover o ícone do Adam arrastando para qualquer lugar da tela



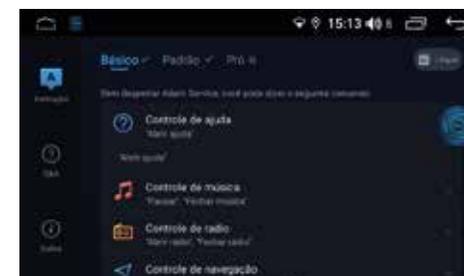
Standard version - Recursos básicos

Exemplos de comandos básicos que você pode delegar ao Adam:



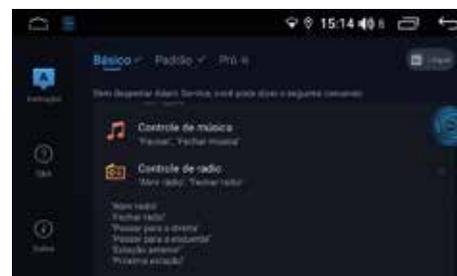
Controle de ajuda

- Abrir ajuda
- Ajuda



Controle de música

- Abrir música online
- Fechar música online
- Fechar música
- Música anterior
- Pausar música



Controle de rádio

- Abrir rádio
- Fechar rádio
- Passar para direita
- Passar para a esquerda
- Próxima estação
- Estação anterior
- Abrir menu inicial



Instrução ao controle de voz - ADAM



Controle de vídeo

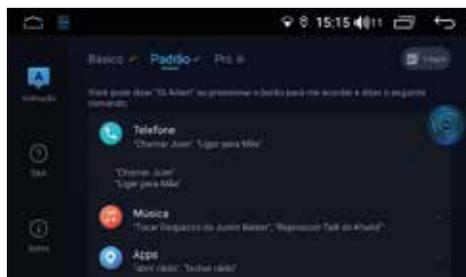
- Abrir vídeo
- Fechar vídeo
- Abrir youtube
- Fechar youtube
- Abrir bluetooth
- Fechar bluetooth
- Atender chamada
- Desligar chamada
- Abrir as configurações

Controle de sistema

- Fechar as configurações
- Abrir wifi
- Fechar wifi
- Mudo
- Com som
- Aumentar volume
- Baixar volume
- Ligar tela
- Desligar tela

Standard version - Recursos padrão

Além dos recursos básicos descritos anteriormente, o Adam também possui recursos da versão Padrão. Você pode dizer "Oi Adam" + "comando de voz" que ele prontamente executará o comando solicitado.



Bluetooth

O telefone deve estar conectado ao Bluetooth.

Chamar

- Fale o número que deseja, por exemplo, zero, um, dois, três, quatro, cinco, seis, sete, oito, nove.
- Ligar para Andréia (o nome do seu contato salvo no telefone).

Música (offline)

A música que você deseja tocar já deve estar no dispositivo.

- Reproduzir (nome da música e cantor) Sinfonia Nº 5 de Beethoven
- Tocar (nome da música e cantor) Sinfonia Nº 5 de Beethoven
- Escutar (nome da música e cantor) Sinfonia Nº 5 de Beethoven
- Tocar (nome do cantor) Beethoven

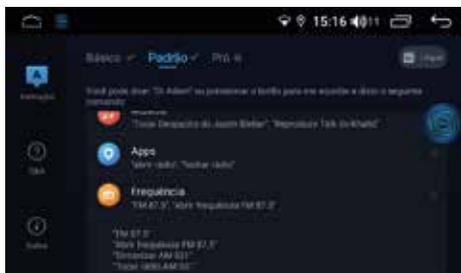
Rádio FM / AM

Fale a emissora e a faixa usada ou a faixa e depois a emissora. Exemplos:

- FM 99
- AM 531
- 3.99 FM
- 531 AM
- Sintonizar FM 89
- Sintonizar AM 666
- Sintonizar 89 FM
- Sintonizar 666 AM
- Volte para 89 FM
- Abrir frequência AM 603
- Abrir frequência 100.5 FM
- Abrir frequência 603 AM
- Tocar rádio FM 90.1
- Tocar rádio AM 998
- Abrir rádio FM 88.5
- Abrir rádio AM 767
- Abrir rádio 88.5 FM
- Abrir rádio 767 AM
- Tocar rádio 90.1 FM
- Tocar rádio 998 AM



Instrução ao controle de voz



Controle de APP

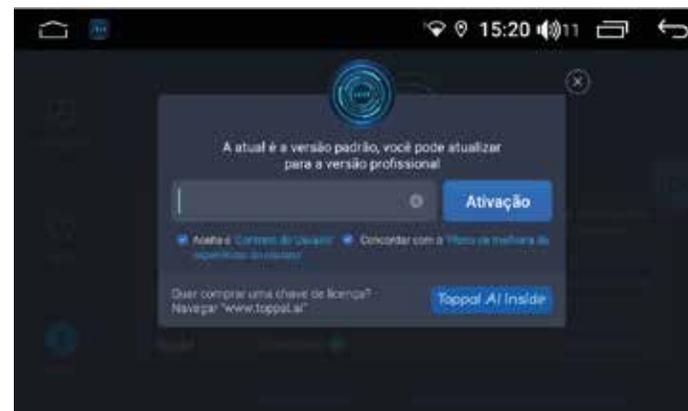
- Abrir (nome do aplicativo) por exemplo, Spotify
- Fechar (nome do aplicativo) por exemplo, Spotify
- Tocar (nome da música e cantor) e (nome do aplicativo), por exemplo, tocar Sinfonia
- Nº 5 de Beethoven em Spotify

O aplicativo que você deseja comandar por voz deve ter sido previamente instalado.

Pro Version - Recursos avançados

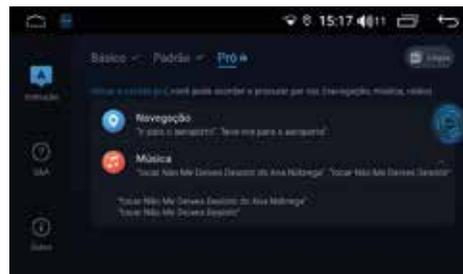
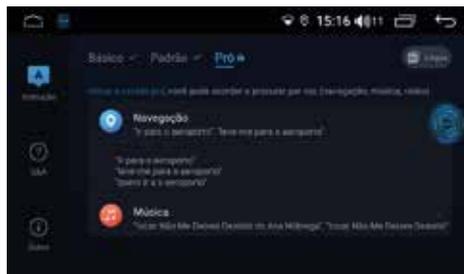
Além dos recursos descritos anteriormente na versão Standard, o Adam também possui recursos avançados.

Esta versão não está inclusa por padrão no dispositivo, porém pode ser adquirida mediante atualização e pagamento de licença adicional diretamente com a TopPal.





Instrução ao controle de voz



Navegação (online)

É necessário instalar a ferramenta de navegação que suporta controle de voz, por exemplo, Google Maps, Waze, etc.

- Mostre o caminho para São Paulo
- Vá para São Paulo
- Navegue para São Paulo
- Leve-me para São Paulo
- Leve-me para São Paulo
- Dê-me instruções para São Paulo
- Route para São Paulo
- Encontre São Paulo
- Preciso de instruções para São Paulo

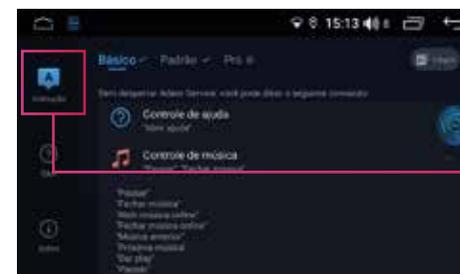
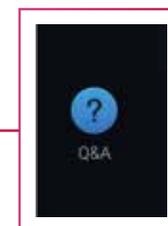
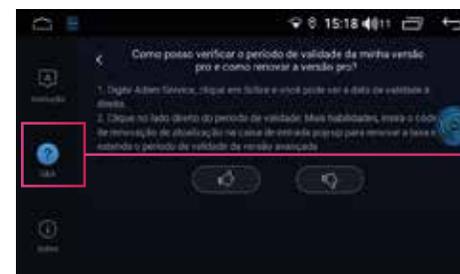
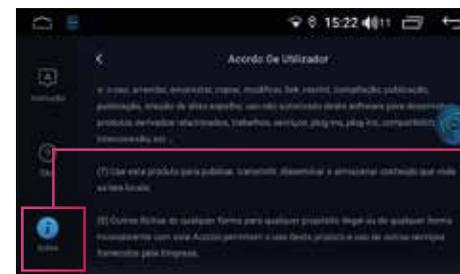
Música (online)

O Adam precisa conectar-se à Internet, então você poderá ouvir músicas online. Ele entenderá frases e executará comandos, por exemplo: Toque a música (fale o nome da música) do cantor (fale o nome do cantor) no aplicativo (fale o nome do aplicativo instalado).

*Compatibilidade suportada: Spotify, Youtube e Zing Mp3

- Tocar Sinfonia Nº 5 de Beethoven no Youtube
- Escutar Sinfonia Nº 5 de Beethoven no Youtube
- Reproduzir Sinfonia Nº 5 de Beethoven no Youtube

Você pode recorrer também ao menu auxiliar dentro do próprio aplicativo, o qual contém informações sobre, introdução e as dúvidas mais frequentes.





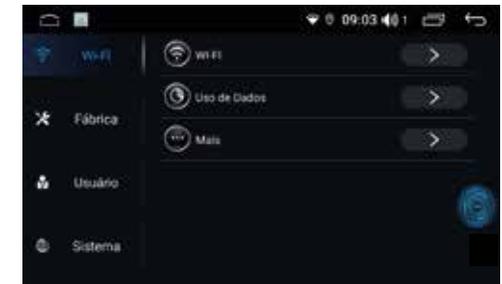
Ajustes

- 29 Ajuste de WI-FI
- 29 Ajustes de Fábrica
- 35 Ajustes de Usuário
- 37 Ajustes de Sistema
- 37 Galeria
- 37 Gerenciador de Arquivos
- 38 Assistente Touch
- 38 Comando de Volante



Ajustes de WI-FI

Entre na opção WIFI, selecione a rede desejada para se conectar. O usuário também poderá checar o uso de dados, ativar modo avião e o roteador de dados.



Fábrica (Senha: 3368)

Na interface de ajustes do dispositivo o usuário poderá efetuar todas as alterações da central.

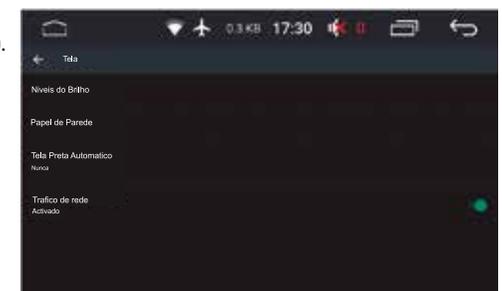
1. Tela

1.1 Nivel de Luminosidade: Define o nível de luminosidade na central, para uso durante o dia e também para o período da noite.

1.2 Imagem de Fundo: Existem duas opções de fundo, um com apenas uma imagem e outro com imagem em movimento (ativa), o usuário poderá definir o estilo preferido.

1.3 - Tela Preta automática: O usuário poderá definir o tempo desejado: nunca, 3, 5, 10 ou 30 minutos para que a tela da central se apague completamente. O áudio continuará operando normalmente mesmo com a tela desligada. Para reativar basta clicar em qualquer ponto da tela.

1.4 - Tráfego de rede: Mostra na tela a velocidade de dados de rede em tempo real.





2. Função Start/stop

Disponível apenas para modelos com função original de fábrica.

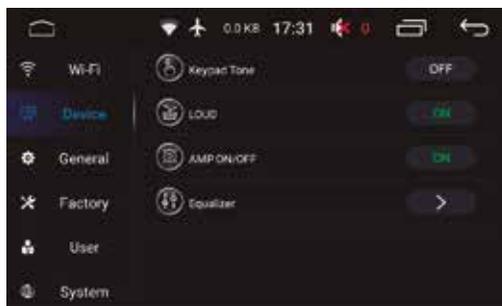
3. Áudio

3.1 Som de Teclas: Ativa e desativa o som das teclas quando pressionadas, tanto das teclas tipo botões como dos atalhos do touch.

3.2 Loud: Ativa e desativa a função Loud.

3.3 Amplificador: Liga e desliga o amplificador diretamente da central.

3.4 Equalizador: Atalho para a função equalizador/Fader.



4. Armazenamento

Permite a visualização do espaço de memória interno e externo do dispositivo.

5. Sleep Mode:

Desativado:

Desliga completamente a central multimídia quando (ACC-Pós Chave) é desativado, ao religar o pós chave, a central reinicia completamente.

Nota: Nesta função o religamento poderá levar até 30 segundos.

Ativado:

A central multimídia permanecerá ligada, porém o consumo de energia é baixo. Todos os aplicativos permanecem abertos e, quando a central é ativada (ACC-Pós Chave), volta para o ponto em que estava.

6. Interruptor 360:

Ativa a função da câmera 360°.

***IMPORTANTE:** Alguns modelos podem não conter esta função.

7. Ativar Câmera Frontal Automática:

ON: A câmera frontal ativará automaticamente após desengatar a marcha ré e permanecerá ativa por 10 segundos.

OFF: Desativa a função.

8. Inverter Linhas Guias.

Inverte a função de linhas guias.

9. Detector de falhas USB

10. Alimentação de antena.

Liga e desliga a alimentação do fio da antena elétrica.

11. Ativar Teclas.

ON: Ativa teclas da mídia.

OFF: Desativa a função

12. HD Reversing video format

13. Interfêrencia de Portas:

Função disponível somente para engenharia de fábrica.

14. Informação A/C:

ON: Ativa as informações de Ar Condicionado, na tela da central multimídia, se é compatível com seu veículo.

OFF: Desativa a função

15. Informações de Portas

ON: Ativa as informações de portas abertas na tela da central multimídia (caso o veículo seja compatível).

OFF: Desativa a função.

16. Logo de Abertura

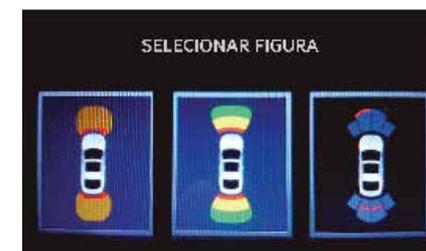
Permite ao usuário definir a logo de sua preferência.

17. Ajustes Geral de Volume:

O usuário pode definir o volume inicial padrão desejado para cada função específica, como: rádio, aux, TV, música BT, GPS, BT fone e DVD.

18. Modelo de veículo

Função disponível somente para engenharia de fábrica.





19. Tipo de USB:

Permite a seleção entre USB 1.1 e 2.0 sugerimos sempre manter o USB na versão 2.0.

20. Tipo de TV:

Selecione o tipo de TV instalada no dispositivo: Sem TV, TV Analógica, TV Digital DVB-T, TV Digital ISDB-T.



21. Resolução Saída de Vídeo:

Ajusta o posicionamento vertical e horizontal da saída de vídeo.

22. Definições de Rádio

Permite configurar as funções de rádio.

23. Instalação rápida APK:

Atalho para instalação de aplicativos diversos.

24. Atualização de Canbus:

Função disponível somente para Instalador.

25. Atualização de MCU:

Função disponível somente para engenharia de fábrica.

Nota: O técnico autorizado poderá atualizar a canbus através de um arquivo fornecido pelo fabricante. Essa atualização é efetuada via cartão SD sem a necessidade de utilizar esse atalho.

26. Calibração do Touch:

O usuário poderá calibrar o touch para um manuseio mais preciso. Para calibrar o touch basta clicar nos ícones com símbolos de alvo que aparecerão nos cantos da tela, até que o processo de calibração seja finalizado.

27. Gravar teclas Touch

Esta função só está disponível para centrais com tela capacitiva full touch. O usuário poderá regravar as teclas de atalho existentes na central por outros atalhos de sua preferência, por exemplo, alterar a tecla de atalho do DVD para abrir o GPS.

28. Luz Min/Max Display

Função disponível somente para engenharia de fábrica.

29. Seleção UI

Função disponível somente para engenharia de fábrica.

30. Uma chave para Importar

Função disponível somente para engenharia de fábrica.

31. App lock

Bloqueia todos os Apps, deixando somente visível a tela principal.

32. Ligar com qualquer Tecla

Ao ativar esta função o usuário poderá ligar a central ativando qualquer tecla, como por exemplo rádio ou volume.

33. Bloqueio de vídeo em movimento

Ativa e desativa o bloqueio de vídeo em movimento como reprodução de imagens provenientes de TV e DVD. Alguns países e/ou regiões não permitem a execução de vídeo em movimento, consulte as leis de trânsito vigentes antes de ativar esta função.

34. Auto iniciar GPS

Inicia o aplicativo de GPS automaticamente toda vez que a central for ligada.

35. Hora de OSD

On: Exibe a hora na tela durante a reprodução de vídeo, como por exemplo DVD.

36. Bloqueio de vídeo/20kmh

Se possuir de fábrica a leitura automática da velocidade do veículo, ao atingir 20Km/h, qualquer vídeo em reprodução será automaticamente bloqueado. A função 33 - **Bloqueio de vídeo em movimento**, deverá estar ligada para que este recurso seja ativado.

37. Unidade de temperatura

Permite modificar a unidade de temperatura entre Celsius e Fahrenheit.

38. Inverter câmera de ré

Em alguns casos a câmera de ré poderá exibir a imagem invertida. Um objeto por exemplo se deslocando da direita para a esquerda aparecerá como se estivesse se deslocando da esquerda para a direita e vice-versa. Ao inverter a câmera, a direção será corrigida.

39. Iluminação de Teclas

OFF - As teclas da central se iluminarão de acordo com o acionamento manual do farol de veículo. Desta forma, com o farol ligado as teclas se iluminarão e ao desligar o farol a iluminação das teclas se apagará.

On - As teclas se iluminarão automaticamente de acordo com o horário da central. Por padrão, às 19:00 hs as teclas se acendem e às 07:00 hs se apagam.



40. Ativar volume padrão

ON - O usuário poderá definir o volume padrão inicial para sua central multimídia de acordo com sua preferência. Esta função apenas ativa e desativa o volume padrão. Para poder definir uma altura padrão, o usuário deverá utilizar a função 42 - Definir Volume Padrão e selecionar o volume desejado entre 0 e 36.

41. Cores das Teclas (RGB)

Permite alterar as cores das teclas de acordo com a preferência do usuário. Obs: Os modelos que são específicos para um determinado veículo não possibilitam a alteração das cores, pois por padrão, já incorporam as cores originais das luzes do painel do veículo.

42. Definir volume Padrão

Na função 40 - Ativar Volume Padrão, o usuário poderá ativar e desativar a altura inicial desejada que varia de 0 a 36.

43. Comando de Volante (pag3)

Nos modelos de veículos sem rede can (ligação resistiva) será necessário configurar manualmente todos os comandos de volante. Para isso siga os passos abaixo:

- 1 - Pressione e segure a tecla desejada no volante.
- 2 - Pressione a função correspondente na tela da central.
- 3 - Após definir todas as funções é só pressionar "✓" para salvar.

44. Salvar Arquivo de GPS

Função disponível somente para engenharia de fábrica.

45. Posição de Portas

Função disponível apenas para veículos com rede can. Dependendo do país, o condutor poderá conduzir o veículo do lado direito ou lado esquerdo. Informações de portas abertas podem variar de um país para outro, por isso é importante definir o lado que o motorista conduz o veículo, para que as informações de portas abertas sejam precisas, desta forma utilize esta função para definir o lado do motorista.

46. Segurança

Utilize esta função para verificar o status do Google Play Protect e inclua uma conta de e-mail do Gmail para ativar a opção Encontre Meu Dispositivo.

47. Configuração de Google

Nesta função é possível configurar os serviços do Google.

48. Backup e Redefinir

Utilize esta função para redefinir a multimídia para as configurações originais de fábrica. Recomenda-se sempre a realização do backup dos dados antes de executar este procedimento.

49. Conta

Utilize esta função para adicionar uma conta do Google para acessar a Play Store.

50. Acessibilidade

Ativa e desativa as funções de legenda, gestos de ampliação, tamanho de texto, atraso de tecla entre outros.

51. Opções do desenvolvedor

Função disponível somente para engenharia de fábrica com senha de acesso.

52. GPS

Ativa e desativa sua localização do GPS.

Ajustes de Usuário

1. Idioma e Entrada

O usuário poderá trocar o idioma de seu dispositivo.

2. Sensor de Estacionamento:

Ativa/Desativa a imagem do sensor de estacionamento na tela. É possível escolher entre 3 ícones, o ícone da sua preferência, além do ajuste de iluminação.

3. Screenshot:

Ativa/Desativa a função de Screenshot da central.

4. Ativar linhas Guias:

ON: Ativa as linhas guias sobre a imagem da câmera de ré.

OFF: Desativa a função.

5. Sensibilidade do MIC BT

Ajusta a Sensibilidade do microfone de BT, entre sensibilidade alta e baixa.

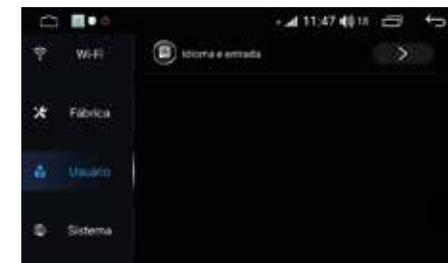
Obs: Esta função deve ser verificada sempre que o volume do microfone estiver muito baixo ou inaudível.

6. Modo Mudo em Marcha ré

Ao engatar a marcha ré, a central desativa todas as fontes de som provenientes de Rádio, DVD, TV, ou qualquer outra fonte de áudio. Ao desengatar a marcha ré o som será automaticamente reativado.

7. Volume Marcha ré

No ajuste 6 - Modo mudo em Marcha ré, o usuário define a desativação total de qualquer fonte de áudio, ou seja, a central fica muda enquanto a marcha ré estiver engatada. Porém, caso não deseje baixar completamente o volume, enquanto a marcha ré estiver engatada, o usuário poderá definir um padrão de redução de volume. Neste caso a função 6 - Modo mudo em marcha ré, deverá ser desativada (off) e o volume padrão desejado poderá ser definido entre 0 e 20.





8. GPS Mix

Altera a intensidade do volume do som entre o GPS e outras mídias, por exemplo, o usuário poderá ouvir suas músicas ou notícias, na estação de rádio de sua preferência, enquanto o GPS roda silenciosamente em segundo plano. Quando alguma notificação do GPS for importante, a central diminuirá o volume do som do Rádio e, aumentará o volume de som do GPS. Assim o condutor poderá ouvir claramente a instrução dada pelo GPS. Ao término da notificação o sistema retornará automaticamente aos níveis de volume anteriores.

9. GPS Mix Volume

Se a função 49 - GPS MIX estiver ativa, o usuário poderá definir o volume do GPS na alteração de notificações entre 0 e 20.

10. Aplicativo GPS

Após instalar o aplicativo de GPS desejado (software não acompanha a central) será necessário definir o atalho para esse aplicativo. Para isso basta entrar nessa função e selecionar o aplicativo desejado, como Waze e Maps por exemplo.

11. Monitor de GPS

Permite ao usuário visualizar as informações de sinal do GPS (Auto -SYNC).

12. APPs

Acesso aos aplicativos instalados no dispositivo.

Ajustes do Sistema

Nos ajustes do sistema o usuário poderá ajustar: data e hora, obter informações sobre o dispositivo e verificar o sinal da antena do GPS.

1. Data e Hora

Permite ao usuário definir manualmente a data, hora, fuso horário de sua região, além de ter a opção de definições automáticas, onde os itens Hora, data e Fuso se ajustam automaticamente de acordo com as informações fornecidas pela rede. É possível também definir o formato de hora de preferência, 12 ou 24.



2. Sobre o dispositivo

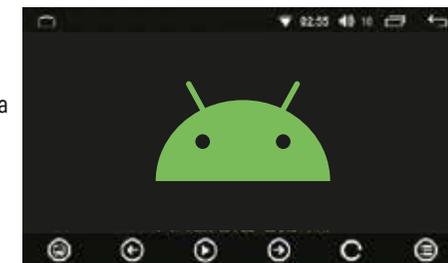
Informações gerais da central, como versão de Android, CPU, sistema e MCU.

Galeria

A galeria é utilizada para visualização de imagens da memória interna ou externa (cartão SD ou Pendrive USB) ela exibe todas as pastas de imagens e vídeos.

Clique no arquivo de imagem para abri-la em tela inteira e habilitar as opções de imagem.

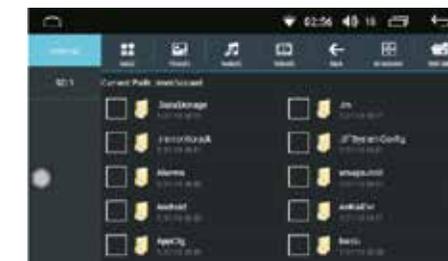
-  Definir como papel de parede
-  Página Anterior
-  Página Seguinte
-  Reprodução automática das imagens
-  Girar
-  Lista



Gerenciador de arquivos

A função do gerenciador de arquivos permite ao usuário organizar, distribuir e otimizar o espaço de armazenamento de arquivos.

Após escolher um arquivo o usuário poderá selecionar uma das opções na coluna inferior para abrir, copiar, cortar, colar, visualizar informações, apagar e renomear o arquivo selecionado.





Assistente Touch

Quando habilitado o assistente touch pode ser utilizado como atalho para ajustar determinadas funções no seu dispositivo, como o aumentar e diminuir o volume, ir para home, etc.

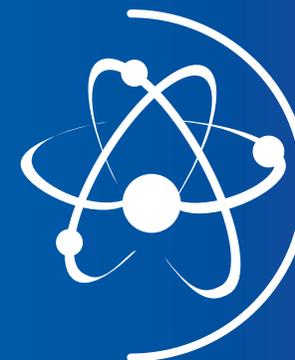
Comando de Volante

Nos modelos de veículos sem rede can (ligação resistiva) será necessário configurar manualmente todos os comandos de volante. Para isso siga os passos abaixo:

- 1 - Pressione e segure a tecla desejada no volante.
- 2 - Pressione a função correspondente na tela da central.
- 3 - Após definir todas as funções, é só pressionar "✓" para salvar.



Para veículos com rede can, as configurações dos comandos de volante devem ser feitas conforme a tabela disponível na Central de Ajuda do site oficial da Aikon.
www.aikonmultimedia.com



Suporte

- 39 Resolução de problemas
- 40 Especificações técnicas
- 42 Esquema SWC



Resolução de problemas

PROBLEMA	CAUSA/SOLUÇÃO
A central multimídia não liga.	É recomendado verificar a integridade do fusível.
O touch screen apresenta erros, não reage ao toque.	É necessário procurar uma assistência técnica para verificação da integridade do touch e se o cabo flat não está desconectado ou com mal contato.
Dificuldade para sintonizar estações de rádio.	Verificar a conexão e instalação da antena de rádio.
Baixa recepção de sinal das estações de rádio.	É recomendado inspecionar o aterramento da antena
Indicador luminoso de som estéreo.	Sintonizar corretamente na frequência. Recepção fraca do sinal de rádio (alterar para o modo MONO)
Áudio com ruído.	É necessário revisar a instalação e verificar possíveis interferências, a qualidade da fiação utilizada e a configuração/funcionamento correto do amplificador (caso este esteja presente no projeto de som).
A TV não reproduz imagem.	É necessário verificar a compatibilidade do módulo de TV instalado. Modelos compatíveis: AKS-UN1 e AKF-UN2. Caso seja compatível é necessário verificar se o defeito não está no módulo e se a(s) antena(s) de recepção de sinal está(ão) devidamente conectada(s).
As imagens possuem ruído.	Requer alteração no sistema de cores (PAL ou NTSC).



O Bluetooth não possui conexão.

Verifique a conexão entre o smartphone e a central multimídia.

A ventoinha (cooler) da traseira não funciona.

O acionamento da ventoinha traseira é feito de forma automática quando o processador estiver funcionando em altas temperaturas ou quando o volume do aparelho estiver acima do 30.

Cortes e falhas na reprodução de músicas ou chamadas de voz via bluetooth.

Verificar a distância entre o smartphone e o iCartablet. O celular deve estar no máximo a 5 metros de distância do dispositivo.

Especificações técnicas

Descrição	X11-4216/IPS/ZAI	X77-4216/HD/ZAI	X77-4216/HD
	X99-4216 IPS ZAI		
Processador CPU A7 Cortex Quad Core SpreadTrum SC-8141E 1.3 GHz	Sim	Sim	Sim
Memória Ram DDR3	2GB	2GB	2GB
Memória Flash	16GB	16GB	16GB
Alimentação 10.8 ~14VDC	Sim	Sim	Sim
Corrente	Max 15A	Max 15A	Max 15A
Potência Máxima de Audio	4x45RMS	4x45RMS	4x45RMS
Radio Ci-FM TEA6856X (com RDS)	Sim	Sim	Sim
Resolução do LCD HD 800*480 - 1024*600 - 1024*768 - 1280*720 1920*1200	Sim	Sim	Sim
Comando de voz com IA	Sim	Sim	Não
Tela capacitiva com 4 Polos sensível ao toque	Sim	Sim	Sim
Display	IPS	HD	HD
Versão do Bluetooth	4.2	4.2	4.2



Wi-fi integrado	Sim	Sim	Sim
Placa GPS Integrada	Sim	Sim	Sim
Rádio com sistema de informações RDS	Sim	Sim	Sim
Equalizador DSP	Sim	Sim	Sim
Rádio AM/FM	Sim	Sim	Sim
Frequência AM 522khz~ 1620Khz	Sim	Sim	Sim
Frequência FM 87.5khz~ 1108.0Khz	Sim	Sim	Sim
Memória para gravação de estações AM	12	12	12
Memória para gravação de estações FM	18	18	18

*1 - Os receptores de TV são opcionais e devem ser adquiridos separadamente. Os modelos compatíveis são: AKF-UN2 Full Seg HD e AKS-UN1 One Seg.

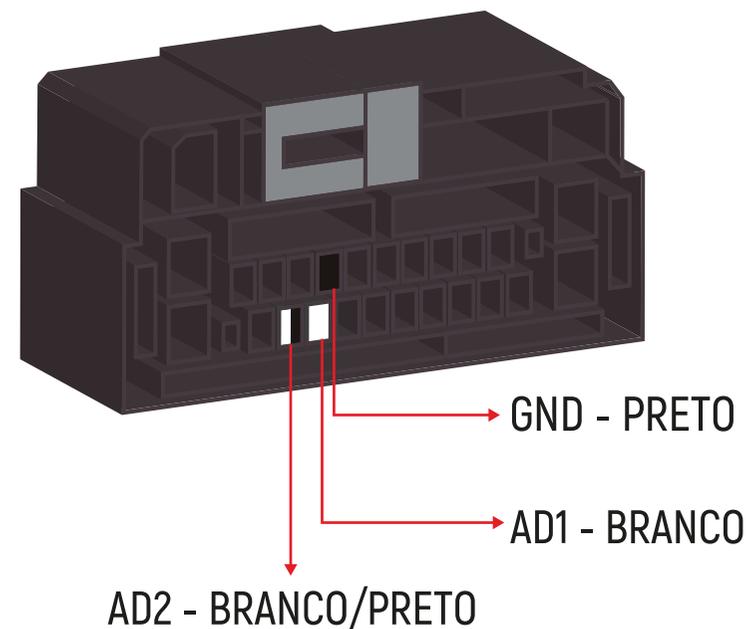
Formatos de Arquivos Compatíveis:

- Formatos de Reprodução de Áudio: MP3, WAV, APE, AAC, AMR, MP2, MKA, Flac, MID, RA e AC3.
- Formatos de Reprodução de Vídeo: RMVB, MP4, AVI, 3G2, M2V, MOV, MPG, TS, TP, DAT, FLV, VOB, RM, MPEGia, SWF, WEBM, M4V, MKV, OGM e WMV.
- Formatos de Reprodução de Imagem: JPG, PNG e GIF.
- Possui Busca Inteligente por Pastas.

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

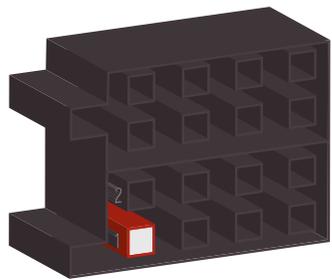
Esquema SWC

Preto = GND
 Branco = AD1
 Branco/Preto = AD2

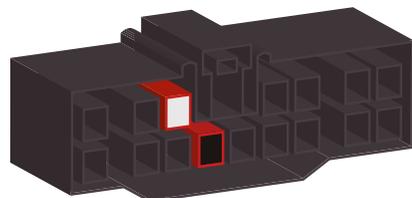




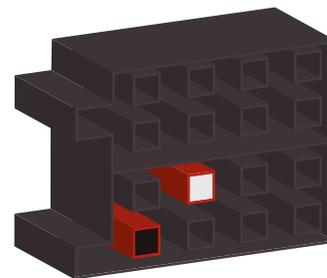
CHEVROLET



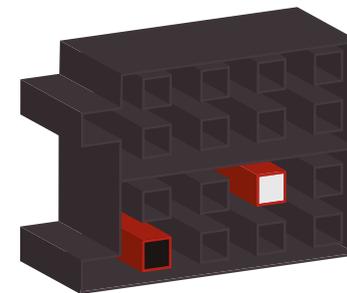
CHEVROLET S10 2013



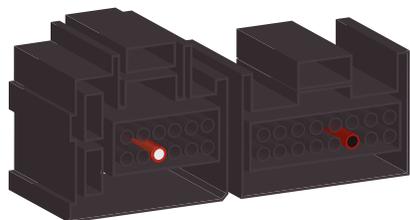
FORD ECOSPORT 2012 <



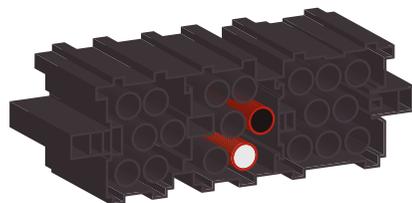
FORD FOCUS 2013 <



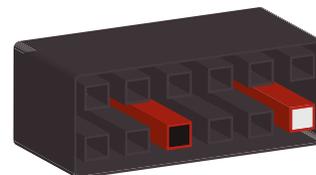
CHEVROLET MALIBU



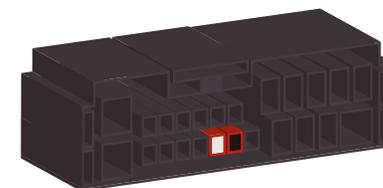
CHEVROLET OMEGA



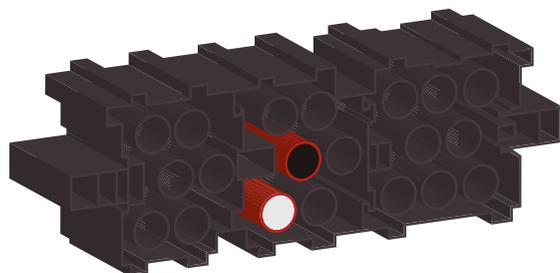
FORD RANGER/FIESTA/
FOCUS 2014 >



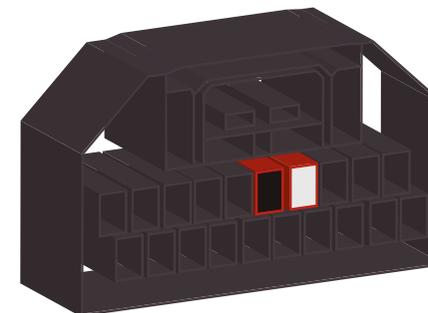
FORD FUSION 2012 <



FIAT MAREA

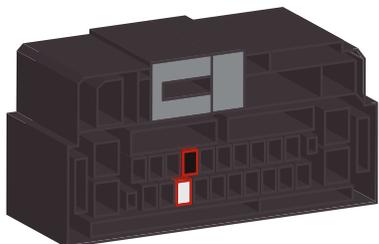


HONDA CIVIC/CRV 2011 <

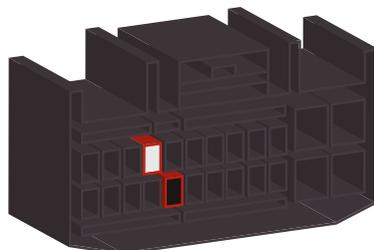




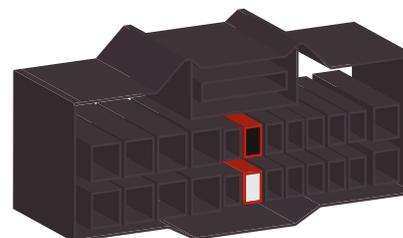
HONDA CITY/FIT/HVR
SEM BLUETOOTH



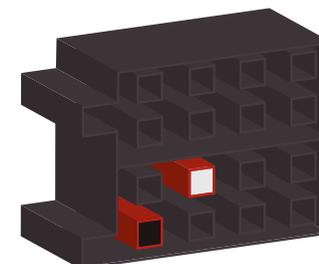
HYUNDAI/KIA B



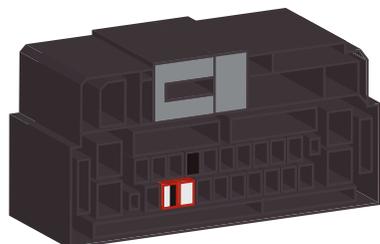
HYUNDAI/KIA D



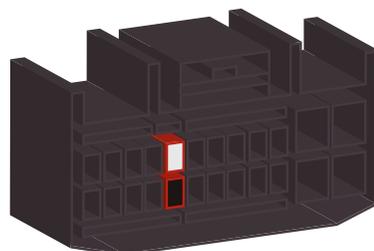
JAC



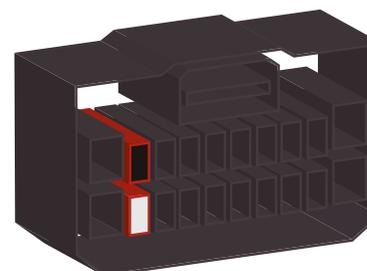
HONDA CITY/FIT/HVR
COM BLUETOOTH



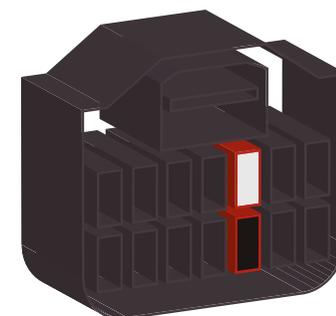
HYUNDAI/KIA C



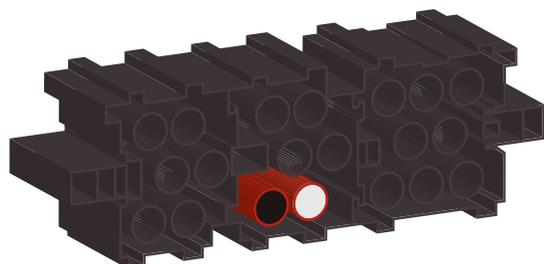
mitsubishi A



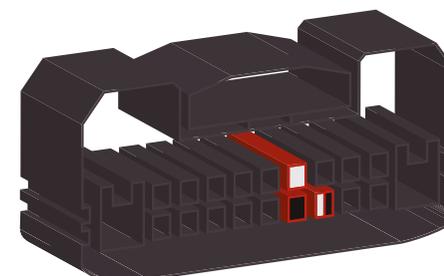
mitsubishi B



HYUNDAI/KIA A



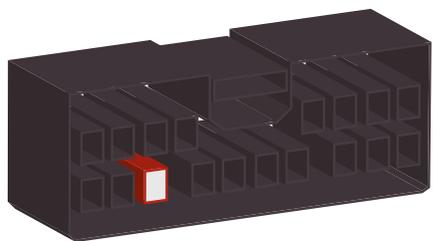
SUBARU/NISSAN



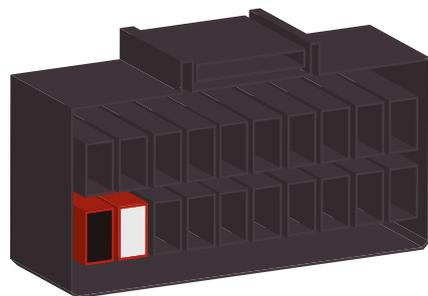


Suporte

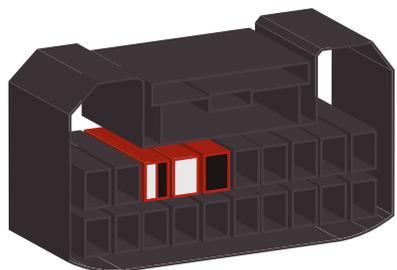
SSANGYONG



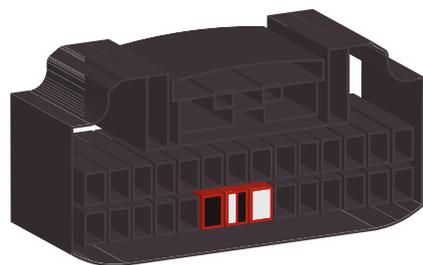
SUZUKI



TOYOTA A



TOYOTA B



VOLKSWAGEN

