AIKON technology

www.aikonmultimidia.com

AIKON technology

XDROID ANDROID OREO 8.0

CORE X8

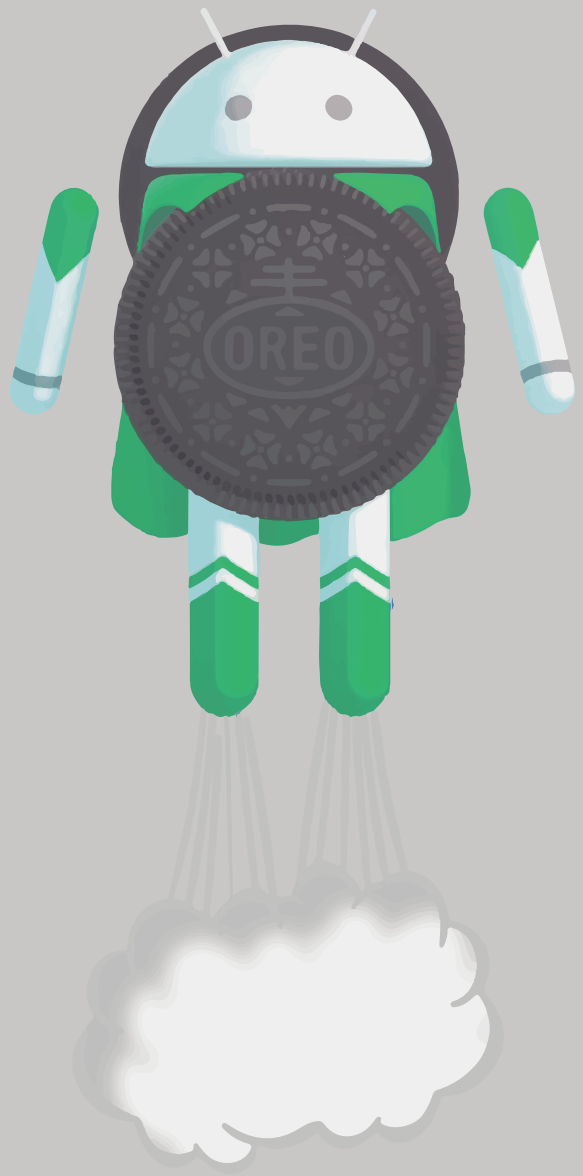
2GB RAM

16GB MEMORY FLASH

Central Multimídia

Car Navigation & Entertainment System

Manual do Usuário



Instalação

Página

01

Funções

Página

08

Ajustes

Página

21

Suporte

Página

34

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 seguintes 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.
6. 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, liquidos e ambientes úmidos.

Instalação

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 o contato com um técnico especializado nos casos de:

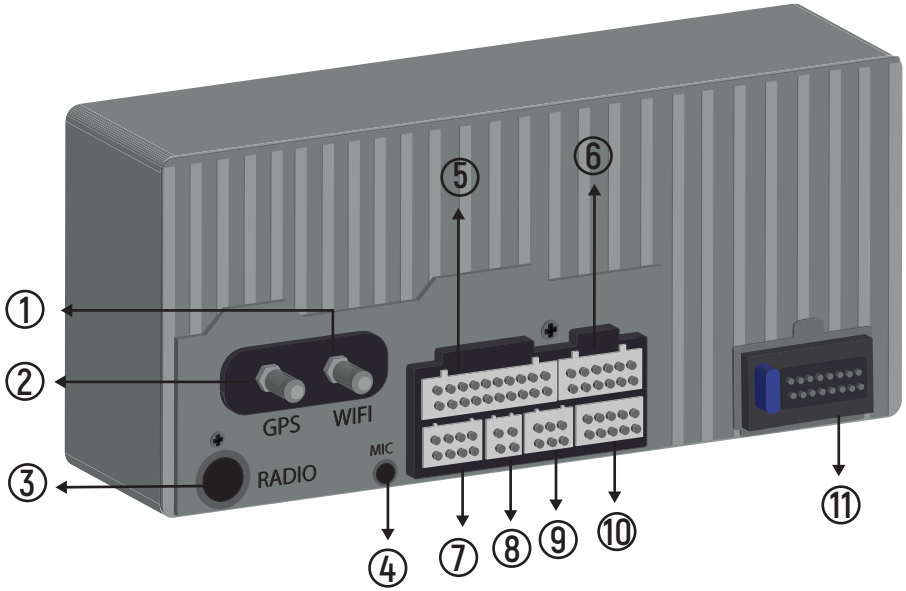
    a. Dano ao cabo ou conector.

    b. Exposição da central multimídia à alguma substância líquida ou corpo estranho.

    c. Ocorrerem danos à peça por uso indevido.

14. O excesso de pressão sobre a tela poderá ocasionar danos irreversíveis a tela de LCD e ao touch screen.
15. Evite utilizar objetos pontiagudos ou cortantes sobre a tela LCD.

Diagrama elétrico



① Antena de WI-FI

② Antena de GPS

③ Antena de Rádio

④ Microfone Externo

⑤ AV (Entrada/Saída)+USB3 (USB3 somente para modelos com a função z-link)

⑥ DVD Externo (Opcional)

⑦ TV Digital (Opcional)

⑧ USB1

⑨ USB2 ou DVR

⑩ Comando de Volante

⑪ Conector Principal

⑪ Diagrama Elétrico do Conector

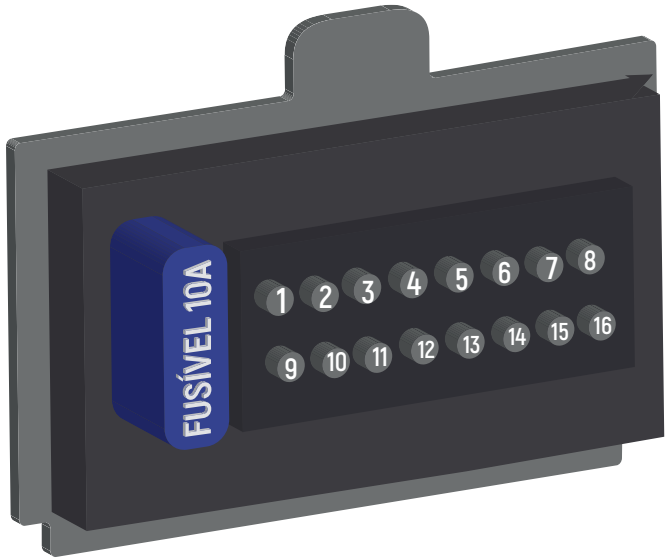


Diagrama Elétrico do Conector					
#	Código	Aplicação	#	Código	Aplicação
1	GND	Aterramento da Bateria	9	BATT	Alimentação Bateria (+12VDC)
2	AMP	Amplificador (saída +12VDC)	10	ACC	Pós Chave (entrada +12VDC)
3	BRAKE	Freio de Mão (aterramento)	11	ANT-VCC	Antena (saída +12VDC)
4	ILL	Iluminação	12	BRAKE	Detenção 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.

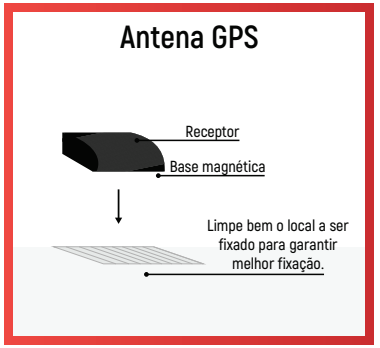
> Cuidado para não haver apoio sobre a tela ou outro tipo de pressão que possa danificar o display do dispositivo.

Instalação da central multimídia

1. Realize a remoção do aparelho original do veículo.
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

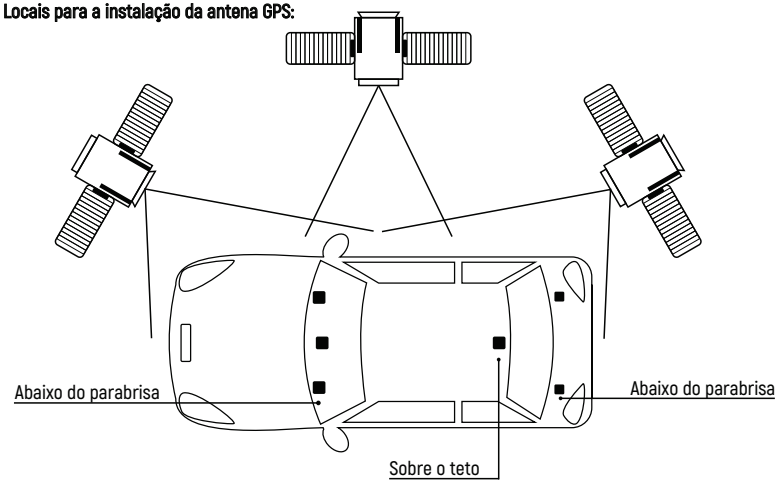
Posicionamento da antena GPS



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:



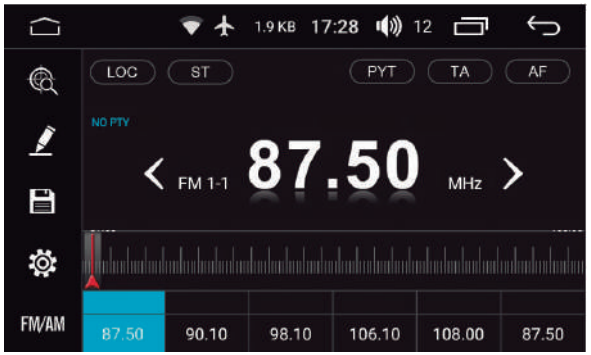
Funções

09 Rádio
11 GPS
13 Bluetooth
15 Música do Bluetooth
16 Reprodução de Áudio
17 Reprodução de Vídeo
18 TV Digital
19 PhoneLink

Rádio

No menu principal clique no ícone “Rádio” para entrar na interface e suas configurações.

Clique no ícone na tecla retroceder para sair da função de rádio.



O dispositivo pode armazenar 18 estações FM e 12 estações AM.

Funções de teclas

Busca Automática - Pressione uma vez para iniciar a busca automática de estações.

Lista de Rádios Favoritas - Pressione o ícone para acessar a interface, adicione manualmente a estação desejada, crie um nome para estação e salve.
É possível criar e inserir várias estações favoritas.

Armazenamento - Na barra inferior clique na posição onde deseja salvar a estação, selecione a frequência desejada, e pressione o ícone para salvar.

Dica: É possivel salvar a estação simplesmente pressionando a posição desejada por 2 segundos na barra inferior.

Configurações - O usuário poderá ativar e desativar a função RDS, com relação as outras funções recomenda-se manter as configurações de fábrica

O sistema armazenará estes dados para tornar mais rápida uma troca futura de estações.

Modo MONO e ESTÉREO

ST - Clicando no ícone e possível alterar o modo Stereo/Mono. O modo Stereo é recomendado para locais onde os sinais de FM costumam ser mais fortes e de boa qualidade.

LOC - Esta quando ativada faz com que a central interprete todos os sinais, fracos ou fortes, como sinais de rádio.

TA (Travel Announcement)
O dispositivo recebe informações de trânsito.
Este serviço dependerá da disponibilidade do sinal na área em que se encontra.

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

AF (Alternate Frequencies)
A central multimídia seleciona automaticamente a frequência mais adequada para determinada estação de rádio ou localidade.
Recomenda-se desativar esta função em regiões com grande número de estações de rádio, pois a variação de frequência ocorre constantemente ocasionando a troca automática de estações.

PTY (ProgramType)
Se disponível na região, é possivel fazer uma pesquisa por género específico, como notícias, rock, country etc.

GPS

Entrar/Sair

No menu príncipal, clique no ícone GPS para entrar na interface de navegação.
No estado de navegação, pressione qualquer botão no painel para sair da interface do navegador.

Dual Zone

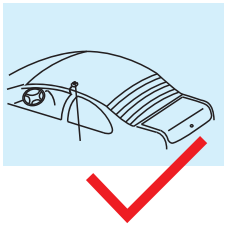
Quando ativada funções de Rádio/AV/DVD/TV e selecionar a função de GPS, som da função anterior permanecerá ativo em seu estado original. Quando o aviso do navegador aparece o sistema alterna automaticamente para o estado de aviso de voz de navegação.

Cada um dos volumes pode ser ajustado individualmente desde que quando alteração seja feita o som esteja sendo reproduzido.

Avisos antes da Navegação

Confirme se a antena foi instalada corretamente.
Enquanto liga antena deverá receber sinais do satélite que irão atualizar as informações internas do dispositivo.
Aguarde un 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, tuneis e perto de edificios altos.



Leitura do mapa

Devido ao desenvolvimento rápido das áreas urbanas, assim como o tráfego das entradas urbanas e rurais, e graças á alteração incessante da informação do controle de transito e intalações de trânsito das entradas da cidade, a empresa do software de navegação vai continuar a atualizando o mapa eletrônico de navegação. Informe-se sobre as atualizações dos mapas de navegação da empresa de software.
Devido as alterações de regulamentos de trânsito ou controle de estrada temporário a linha de guia pode ser inconsistente com as condições de trânsito atuais.

Para definir seu software de GPS padrão no atalho "GPS", clique no ícone "Ajustes" no menu principal, depois acesse "Ajustes Gerais" e em seguida "Aplicativo de GPS" e, selecione o software desejado como o "Waze" ou "Maps" por exemplo. Toda vez que clicar no ícone GPS, o software definido iniciara automaticamente.

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 disponiveis, como, discagem de telefone, atender ou recusar ligações e reprodução de músicas.
*A compatibilidade da função pode variar conforme ao aparelho de telefone 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 como o dispositivo. Clique em ⚙ para entrar nos ajustes do Bluetooth.

2) Ligue a função Bluetooth no seu telefone, após o dispositivo e o telefone obterem a conexãoo nome do dispositivo aparecerá na tela do seu telefone.

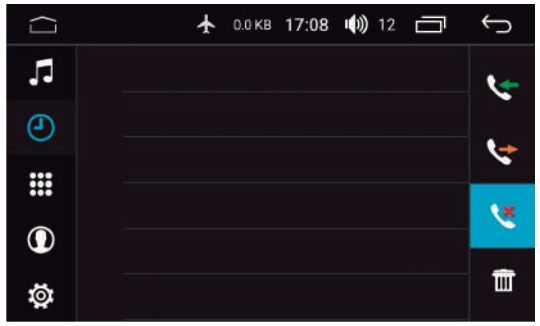
Senha de acesso padrão: 0000

No menu do BT e 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 a chamada.



Desligar Teclado

Agenda Histórico

Sincronização Automática

Apos fazer o primeiro emparelhamento, quando o telefone estiver conectado ao dispositivo, os contatos do mesmo são autmaticamente sincronizados para o sistema. Assim tambem sincroniza as chamadas automaticamente, no momento do telefone conectado, sincroniza as chamadas no sistema. Clique em para ver o historico de de chamadas

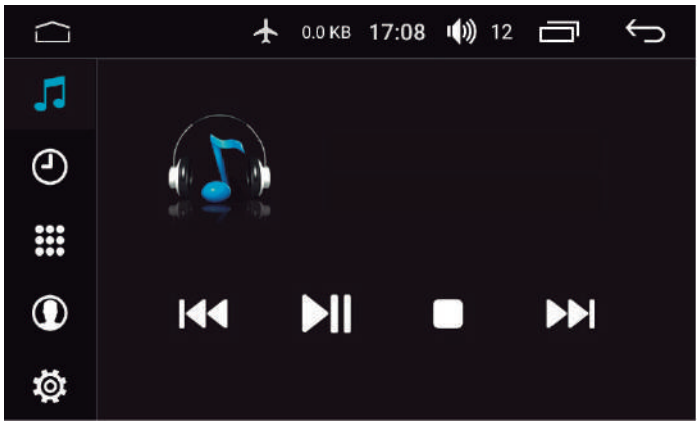
Recebidas Perdidas

Realizada Apagar os registros de chamadas atuais

Música do Bluetooth

Uma vez conectado 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 Siguiente

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

Apps de Música:

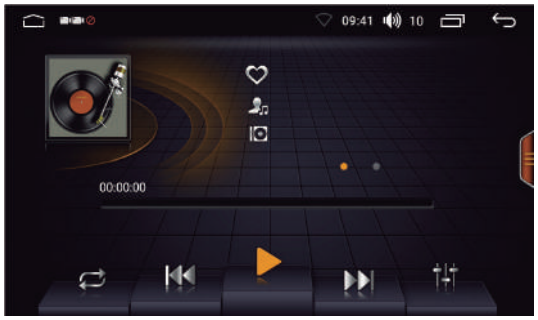
Spotify, Shazam, Youtube, Soundcloud entre outros.

Reprodução de áudio

Para entrar na interface clique em .

Esta função pode reproduzir a música em USB, cartão SD e outros dispositivos de conexão (MP3,WMA).

- Repetir/Aleatorio
- Siguiente
- Anterior
- Equalizador
- Pausar/Reproduzir
- Busca por Pastas



Clique em para entrar no equalizador.
E selecione o modo de preferência.

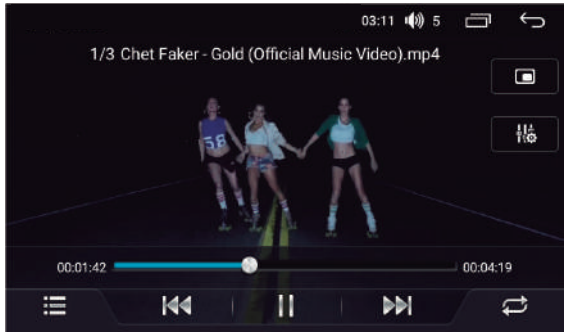
Clique em para ajustar livremente a o balanço de som dos falantes.

Alguns formatos de arquivo podem não ser reproduzidos por incompatibilidade com a central multimídia. Verifique na pag. (39) formatos e arquivos compativeis.

Reprodução de vídeo

Para entrar na interface clique em .

Esta função pode reproduzir a Vídeos em USB, cartão SD e outros dispositivos de conexão (MP4,AVI,WMV, MOV,MKV).



- Anterior
- Siguiente
- Repetir
- Pausar/Reproduzir
- Lista
- Tela sobre Tela

*Alguns modelos podem não posuir entrada de SD card.

Função PIP (TELA SOBRE TELA)

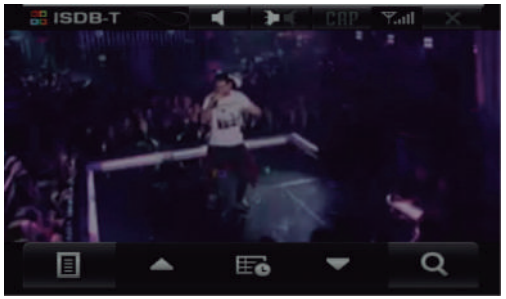
Nesta função o usuário poderá assistir seus vídeos favoritos, ao mesmo tempo pode usar outras funções da multimídia, basta tocar em para habilitar esta função. Para voltar na função Full Screen basta tocar em .

TV Digital

Este aparelho pode vir equipado com um receptor de TV Digital (opcional).
A função de TV pode ser acessada clicando no menu principal.

A função de TV precisa de escaneamento para sintonizar e memorizar os canais disponíveis em sua região. Recomendamos que sempre que o veículo se deslocar por grandes distâncias a partir do ponto onde foi feito o escaneamento inicial, que seja feito um novo escaneamento para a sintonia dos canais disponíveis na localidade.

A disponibilidade de canais digitais pode variar para cada região do Brasil. Para maiores informações sobre os canais disponíveis em sua região acesse: www.dtv.org.br



Escaneamento automático de canais.

Lista dos canais.

Opções.

Navegação (Troca de canais, etc.)

Enter

Sair

Phonelink

Phonelink connect é uma função de espelhamento das telas de smart phones na central multimídia. É possível espelhar tanto dispositivos Android, como dispositivos IOS. Os dispositivos Android são espelhados em duas vias, ou seja, o smartphone controla as funções da central e, a central controla as funções do celular. Já os dispositivos IOS o sistema de uma via, onde somente o smartphone controla as funções na central.

Nota: Alguns smartphones podem não ser compatíveis com esta função ou espelharem somente em modo horizontal.

Phonelink Android

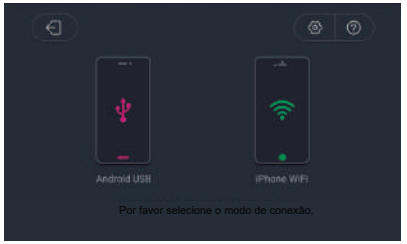
Conecte diretamente ao usb através do cabo de carregamento de seu aparelho celular (mantenha a tela do celular ligada) escolha a opção de depuração USB nas definições do telefone celular (definições -> opção do desenvolvedor-> depuração USB).

1. Conecte o cabo usb e abra EasyConnection.

2. Ativar a depuração USB e conecte o telefone.

3. Para reprodução de áudio o dispositivo deverá estar conectado ao Bluetooth.

Nota: Se você não tiver o aplicativo EasyConnection no seu telefone, ou se a conexão falhar, por favor, escaneie o código para baixar a versão mais recente.Também e possível baixar o aplicativo no Google Play Store, basta pesquisar EasyConnection



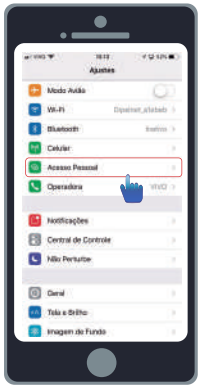
Funções

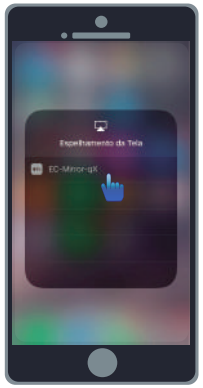
iPhone WIFI

1. Ative acesso pessoal no dispositivo IOS.

2. Selecione a opção iPhone WIFI na central.

3. Deslize para cima na tela do telefone para abrir a barra de controle, clique em Espelhar a Tela e selecione o nome do dispositivo.





Nota: Alguns dispositivos poderão não ser compatíveis com a função ou espelharem somente em modo horizontal.

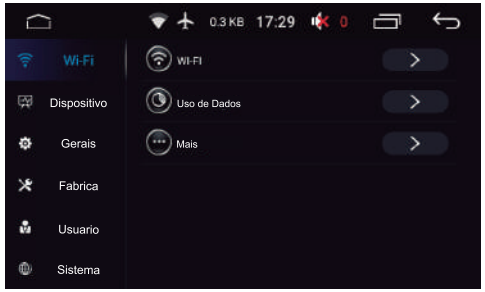
Ajustes

22 Ajuste de WI-FI
23 Ajustes Gerais
26 Ajustes de Fábrica
30 Ajustes de Usuário
31 Ajustes do Sistema
32 Galeria
32 Gerenciador de Arquivos
32 Assistente Touch
33 Função DVR (Opcional)
33 Comando de Volante

Ajustes

Ajustes de WI-FI

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



Ajustes do Dispositivo

Na interface de ajustes do dipositivo o usuário poderá efectuar alterações de tela, som GPS, armazenamento e aplicativos.

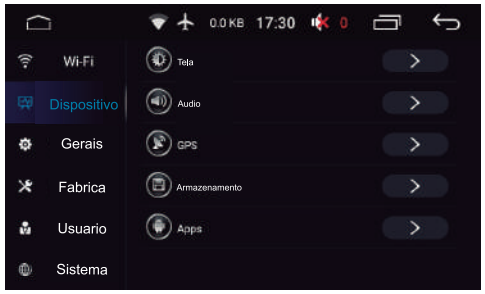
Tela

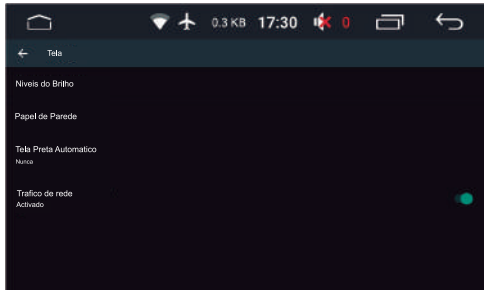
1.1 Nível de Luminosidade: Define o nível de luminosidade na central, para uso durante o dia e também para o período da noite.

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

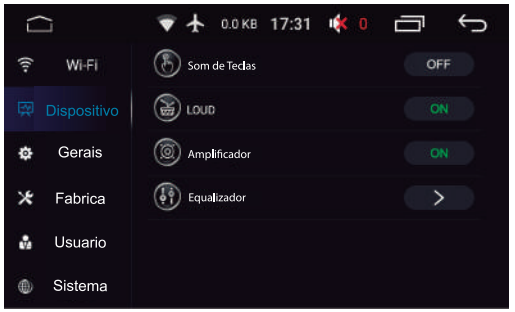
1.3 - Tela Preta automática: O usuário poderá definir o tempo desejado; nunca, 3, 5, 10 ou 30 minutos para que a tela da central se apague completamente. O áudio continuará operando normalmente mesmo com a tela desligada, para reativar basta clicar em qualquer ponto da tela.

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





Áudio



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

2.2 Loud: Ativa e desativa a função Loud.

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

2.4 Equalizador: Atalho para a função equalizador/Fader.

Monitor de GPS

Permite ao usuário visualizar as informações de sinal do GPS.

Armazenamento

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

APPs

Acesso aos aplicativos instalados no dispositivo.

Ajustes Gerais

Na opção de ajustes gerais o usuário poderá alterar qualquer tecla, definir bloqueio de tela entrar automaticamente na navegação e muito mais.

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

2 - 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, consute as leis de trânsito vigentes antes de ativar esta função.

3 - Auto iniciar GPS
Inicia o aplicativo de GPS automaticamente toda vez que a central for ligada.

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

5 - Bloqueio de vídeo/20kmh
Se possuir de fábrica a leitura automática da velocidade do veículo, ao atigir 20Kmh, ˙
qualquer vídeo em reprodução será automaticamente bloqueado.
A função **2 - Bloqueio de vídeo em movimento**, deverá estar ligada para que este recurso seja ativado.

6 - Inverter câmera de ré
Alguns casos a câmera de ré poderá exibir a imagem invertida, por exemplo um objeto se movimenta da direita para a esquerda, na tela da central ele aparecerá como se estivesse se deslocando da esquerda para a direita, ou seja a direção oposta de onde o objeto realmente esta se vindo, ao inverter a câmera a direção seja corrigida

7 - Modo Mudo em Marcha ré
Ao engatar a marcha ré, a central desativara fonte de som proveniente de Rádio, DVD, TV, ou qualuqer outra fonte de áudio, Ao desengatar a marcha ré o som será automaticamente reativado.

8 - Iluminação de Teclas
OFF - As teclas da central se iluminarão de acordo com o acionamento manual do farol de veículo pelo usuário, ao ligar o farol, as teclas se iluminam, ao desligar o farol, a iluminação se apaga.

On - As teclas se iluminarão automaticamente de acordo com o horario da central, as 19:00hs acendem, as 7:00, apagam.

9 - 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 essa função, Para poder definir o volume padrão desejado o usuário deverá definir na função **14 - Definir Volume Padrão** e, selecionar o volume desejado entre 0 e 36.

10 - 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 trabalha silenciosamente no plano de fundo, quando alguma notificação do GPS for necessario a central diminuirá a intensidade de som do Rádio e, aumentará do GPS, assim o condutor poderá ouvir claramente a instrução dada pelo GPS. Ao término da notificação o sistema retorna automaticamente aos níveis de volume anteriores.

11 - Cores das Teclas (RGB)
As centrais multimídias especificas, podem não ter essas funções ativas, pois a definição de cores de teclas destas centrais, ja vem de fábrica com apenas uma cor original do véiculo, outos modelos poderão vir com duas opções de cores de acordo com as luzes do paneil do seu veículo.

12 - GPS Mix Volume
Se a função **10 - GPS MIX**, estiver ativa, o usuário poderá definir o volume do GPS na alteração de notificações entre 0 e 20.

13 - Volume Marcha ré
No ajuste 7 - Modo mudo em Marcha ré, o usuário define a desativação total de qualquer fonte de audio, ou seja, a central fica muda enquanto estiver engatado a marcha ré. Porem, caso não deseje zerar completamente o volume, enquanto estiver a marcha re engatada, o condutor poderá definir um padrão de redução de volume.
Neste caso a função **7 - Modo mudo em marcha ré**, deverá ser desativada (off), aí o volume padrão desejado poderá ser definido entre 0 e 20.

14 - Volume Padrão
Na ajuste 9 - ativar Volume Padrão, o usuário poderá ativar e desativar a função e, neste menu definir do volume inicial desejado entre 0 e 36.

Nota: A central multimídia interpreta que o volume padrão desejado, será sempre abaixo do volume utilizado pela última vez antes da central ser desligada, por exemplo, se o volume desejado for ajustado para intensidade de 12 e quando foi desligada pela última vez o som estava em 18, ao ser religada o volume inicial sera 12, porém se na última vez que a central foi desligada, o volume estava em 8, a central reiniciara em 8.

Ajustes

15 - Comando de Volante (pag33)

Todas as centrais multimídias específicas, com canbus, tem funções do comando de volante que vem pré programadas de fábrica. Nos modelos sem canbus (resistivo) será necessário configurar o atalho para cada função, como: volume, BT, Menu.

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

16 - Aplicativo GPS

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

17 - Salvar Arquivo de GPS

Após daquirir o software de navegação preferencial, o usuário deverá copiar os arquivos do software para a central.

18 - Posição de Portas

Função disponivel apenas para centrais com canbus. 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, então é so definir, direita ou esqueda neste ajuste.

Ajustes de Fábrica

Esses ajustes exígem uma senha: **3368**

1 - Sleep Mode:

Ativado:
Desliga completamente a central multimídia quando (ACC-Pós Chave) e desativado, ao religar o pós chave, a central reiniciara completamente.

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

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

2 - 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.

3 - Sensor de Estacionamento:

Ativa/Desativa a imagem de sensor de estacionamento na tela.
Ê possivel a escolha de 3 estilos de figura, além do ajuste de iluminação.

4 - Ativar linhas Guias:

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

OFF: Desativa a função.

5 - Inverter Linhas Guias.

6- Detector de falhas USB:

ON: Mostra dicas de falhas do USB.

OFF: Desativa a função.

7 - Modem 4G Externo (Não disponivel em alguns modelos).

8 - Alimentação de antena.

Liga e desliga a alimentação do fio da antena elétrica.

9 - Ativar Teclas.

ON: Ativa teclas da mídia.

OFF: Desativa a função.

Ajustes

10 - Fontes Desconhecidas

Quando esta função ativada permite que aplicativos provenientes de fontes que não sejam do Google Play sejam instalados na central. Quando a Função esta desativada a instalação destes aplicativos não é posível.

11 - Interfêrencia de Portas:

Função disponível somente para engenharia de fábrica.

12 - Monitor Flash:

Função disponível somente para engenharia de fábrica.

13 - Função Star/Stop:

Disponível apenas para modelos com função original de fábrica.

14 - Informação A/C:

ON: Ativam as informações de Ar Condicionado, na tela da central multimídia, se e compativel com seu veículo.

OFF: Desativa a função

15 - Informações de Portas

ON: Ativam as informações de portas abertas na tela da central multimídia, se e compativel com seu veículo.

OFF: Desativa a função.

16 - Atualização do DVD.

Função disponível somente para engenharia de fábrica.

17 - DVR

Sem DVR: Desabilita o ícone de DVR no menu Principal.
DVR USB: Habilita a função DVR para funcionar via USB.

DVR Externo: Habilita a Função DVR para funcionar via conectores RCA.
Todos: Habilita a Função DVR em ambos USB e vía RCA.

18 - Info Especial Sistema:

Função disponível somente para engenharia de fábrica.

19 - Logo de Abertura

Permite ao usuário definir a logo de sua preferência.

Ajustes

20 - Ajustes Geral de Volume:

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

21 - Tipo de USB:

Permite a seleção etre USB 1.1 e 2.0 Sugerimos sempre manter o USB na versão 2.0.

22 - Tipo de TV:

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

23 - Resolução Saída de Vídeo:

Ajustar posicionamento vertical e horizontal da saída de vídeo.

24 - Instalação rápida APK:

Atalho para instalação de aplicativos diversos.

25 - Atualização de Canbus:

Função disponível somente para engenharia de fábrica.

26 - Ajuste de Tela:

Ajuste de cor, brilho e contraste da tela da multimídia.

27 - 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 será efetuada via cartão SD é feita automaticamente, ou seja, sem a necessidade de utilizar esse atalho.

28 - Calibração do Touch:

O usuário poderá calibrar o touch de central para um manuseio mais preciso, é so seguir a alvo na tela da central quando terminar a central volta a tela principal automaticamente.

29 - 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 preferêrencia, por exemplo, se a central vem com teclas original de fábrica com atalho para DVD, ele poderá mudar para GPS.

30 - Luz Min/Max Display

Função disponível somente para engenharia de fábrica.

31 - Seleção UI

Função disponível somente para engenharia de fábrica.

32 - Sensibilidade do MIC BT

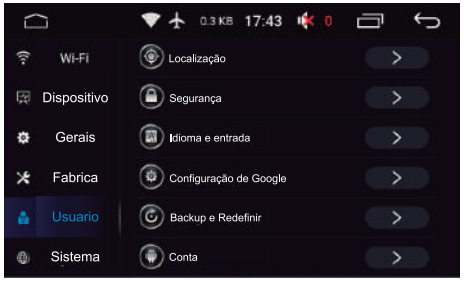
Ajusta a Sensibilidade do microfone de BT, entre sensibilidade alta e baixa.

33 - Uma chave para Importar

Função disponível somente para engenharia de fábrica.

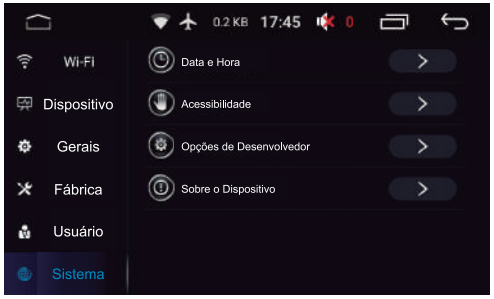
Ajustes de Usuário

Nesse ajuste o usuário poderá alterar informaçóes de localização, segurança, métodos de digitação, definições do Googole, cópia de segurança e reset do dispositivo e contas.



Ajustes do Sistema

Nos ajustes do sistema o usuário poderá ajustar: data e hora, opções desenvolvedor e sobre o veículo.



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 possivel também definir o formato de hora de preferência, 12 ou 24.

2 - Acessibilidade

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

3 - Opções do desenvolvedor

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

4 - Sobre o dispositivo

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

Galeria

A galeria e utilizada para vizualizar todas as imagens e vídeos no cartão SD/USB, ela exibe todas as pastas de imagens e vídeos. O usuário poderá verificar as imagem, excluir e fazer exibição em tela inteira.

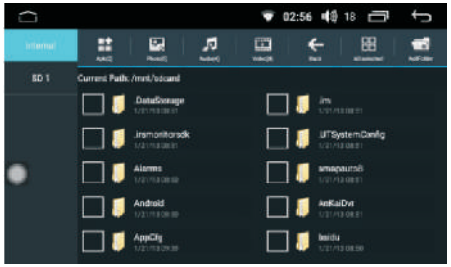
Clique no arquivo de imagem para abir-la em tela inteira e habilitar as opçoes de imagem.

- 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 pode utilizar o Assistente touch para procurar e ajustar determinadas definições no seu dispositivo, como o Volume atalho para home, Ligar/Desligare muito mais. Toque no menu Assistente touch e toque na definição que pretende alterar.

Função DVR (opcional)

Essa função requer a instalação de um dispositivo externo. (Dispositivo vendido separadamente)
A Função DVR possibilita ao usuário gravar vídeos e tirar fotos do trajeto com a possibilidade de guardar-los tanto na própia memória da central como também em um carão SD.

*Se disponivel clique no ícone de "DVR" no menu principal para acessar a função.

Comando de Volante

No menu clique no ícone para entrar na tela de controle de volante.

Todas as centrais multimídias específicas, com canbus, tem funções do comando de volante que vem pré programadas de fábrica. Nos modelos sem canbus (resistivo) será necessário configurar o atalho para cada função, como: volume, BT, Menu.

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

Suporte

35 Resolução de problemas

36 Especificações técnicas

Resolução de problemas

PROBLEMA	CAUSA/SOLUÇÃO
A central multimídia não liga.	É recomendado verificar a integridade do fusível.
O display LCD apresenta erros, não reage ao toque.	Convém efetuar o RESET da central.
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)
Ruído.	Verificar possíveis avarias no disco.
Não reproduz imagem.	O dispositivo de vídeo para a TV pode não estar instalado corretamente.
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.
Existência de eco no áudio.	O volume da comunicação por áudio pode estar alta, recomenda-se diminuição do volume.
Cortes e falhas na reprodução de músicas ou chamadas de voz.	Verificar distância entre o smartphone e a central multimídia, o celular deve ter o alcance de 5 metros.

Especificações técnicas

Hardware e sistema:

Processador: RockChip PX5 28nm chip / Octa 64 bit Cortex-A53
Memória: 16GB Flash (32GB opcional) / DDR3 2GB
Dual zone: Executa o navegador GPS e outra função de áudio em segundo plano.
Tensão de alimentação: 10.8v a 14v
Corrente de trabalho (Máx.): 15A
Potência máxima de saída de áudio: 4 canais de 45Wrms (Alto falantes: 4 a 8 ohms).
Tela LCD: Resolução: 720x1080P iluminação traseira por led, 65000 cores.
Tela sensível ao toque: Resistiva 4 polos, com tratamento para realce de cores.

DVD/CD Player:

Discos compatíveis: DVD-R, DVD-RW, DVD+R, CD-R, CD-RW, CD-DA

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.

Especificação Técnica de Rádio:

- Sintonizador de Rádio AM e FM.
- AM com Frequência de 522KHz a 1620KHz.
- FM com Frequência de 87.5MHz a 108.0MHz.
- Memória para 30 Estações (12 AM e 18 FM).
- Função RDS: Mostra Informações de Artista e Música Disponibilizadas pelas Rádios.

- Placa de GPS Integrada (Mapa Não Incluso, Permite ao Usuário Escolher o app de Sua Preferência)

- TV Digital One Seg Externa (TV Ful Seg opcional)

- Conexão 3G/4G via Pen Modem Externo (Não Acompanha o Produto)