

- **Sistema automotivo multimídia** DVD CD MP3 MP4 IPOD GPS
- **TFT LCD colorido com touch-screen (comando por toque)**

Manual do usuário para sistema de vídeo, áudio e navegação para carros.

Ao utilizar este produto, por favor, leia este manual e o guarde para futuras dúvidas, para evitar qualquer tipo de dano ou acidente, por favor, leia este manual com atenção antes de instalar o produto.



Obrigado por escolher o sistema de vídeo, áudio e navegação para carros dessa empresa.

Para facilitar o uso desse aparelho, quando usar o produto, por favor, leia todas as informações anexadas ao mesmo o manual através de uma introdução para todas as funções do sistema de vídeo, áudio e navegação para carros. Além disso, você pode obter informações sobre descrição do produto, métodos para utilização, escolha a operação que lhe for mais conveniente.

O exemplo de foto da tela do aparelho pode ser um pouco diferente das figuras atuais.

O conteúdo deste manual pode ser um pouco diferente do conteúdo atual

Se algum dos parâmetros mudar enquanto o Produto continuar a ser atualizado e suas funções melhoradas, isso ocorrerá sem prévio aviso, no caso de qualquer problema verifique os detalhes com sua agência, obrigado por seu suporte e cooperação.

As informações desse manual são protegidas por copyright, qualquer parte deste manual sem permissão escrita do fabricante não é permitido sendo cópia ou fotocópia. A empresa se reserva o direito de explicação sobre as 3 garantias e informações importantes nesse manual.

Segurança.....	01	Configurações da TV.....	13
Pré instalação.....	02	Configuração da TV analógica.....	13
Sistema de instalação.....	03	DVB-T (opcional).....	14
Outros.....	04	Função rádio.....	20
Guia rápido para teclas do menu principal.....	07	Função bluetooth.....	21
Descrição das teclas no controle remoto.....	08	Função Ipod.....	23
Liga e desliga.....	09	AUX.....	23
Menu principal.....	09	Função GPS.....	23
Funções básicas do DVD.....	10	Sistema de configurações.....	30
Sistema de configuração do DVD.....	11	Características foto a foto.....	33
Sistema de configuração do Virtual CD.....	12	Duas zonas de configurações.....	33
Configuração da entrada USB.....	12	Conexões.....	34
Função do logo inicial da foto do DVD.....	12	Solução de problemas (problemas frequentes).....	35
Configurações de SD.....	13	Especificações do produto.....	36


Notas de Segurança

Para evitar qualquer dano ou danificação que possa ser feito ao aparelho, por favor leia em detalhes e siga os itens a seguir:

- 1) Leia o manual
- 2) Tome cuidado com o manual para usos futuro
- 3) Cumprir com todos os avisos deste manual
- 4) Cumprir com todas as instruções de operação
- 5) Quanto a alimentação de energia, tenha como referencia o que é escrito no manual
- 6) A instalação e distribuição de cabeamento desse aparelho precisa de mão de obra especializada e experiente. Para assegurar-se, contate profissionais para a instalação.
- 7) Não existe peças inclusas para reparo e reposição, caso precise entre em contato com um técnico com qualificações em manutenção para o mesmo
- 8) Não plugue nenhum sistema de ventilação ao aparelho, o aparelho já apresenta aberturas para o processo de ventilação, para prolongar a vida útil do aparelho utilize apenas ventilação natural (do ambiente onde for instalado), o ambiente devera ser bem ventilado para evitar superaquecimentos, essas aberturas também servirão para manter a temperatura do aparelho quando próximo de fumaça e outros possíveis perigos
- 9) Fontes de calor devem ser evitadas, o aparelho deve ser instalado em local apropriado onde não terá grande exposição.
- 10) Deve se evitar água e umidade, não deixe este produto exposto a chuva ou umidade do local, (ex: chuva ou lava rápidos) isso evitará possíveis panes elétricas ou curto circuito
- 11) Antes de limpar o aparelho certifique-se que o mesmo esta completamente desligado .para limpar o painel do aparelho não utilize substancias voláteis(gasolina ou tiner)

12) Para evitar líquidos ou objetos dentro do aparelho, evite de colocar objetos dentro das entradas de ventilação do mesmo, caso o faça poderá causar panes elétricas ou curto circuitos, assim como risco de choque.

13) Ao instalar o aparelho não instale em caminhões tripés ou mesas sem a recomendação do fabricante, devera ser instalado aparelhagem que venha junto com o produto. Quando instalado no carro evite que o aparelho caia devido a uma breca súbita afim de não se ferir

14) Em dias de muita chuva e trovões não utilize o aparelho por muito tempo, nesse dias certifique-se de desligar o aparelho.

15) Caso um dos problemas abaixo ocorra desligue o aparelho e entre em contato com um técnico

a-cabo de alimentação estiver danificado

b-quando o aparelho estiver encharcado ou com algum objeto introduzido

c-caso o aparelho tome chuva ou esteja molhado

d-quando o aparelho cair de uma altura considerável, ou causado algum dano incomum

16) LCD: não deixe que o aparelho (painel) caia, para que assim evite a fragmentação do LCD, caso ocorra não toque no líquido do LCD, não toque no painel de LCD com objetos pontudos, não aqueça o display de cristal liquido, o pixel real da tela de lcd é maio que 99,99% mas 0,01% dos pixel podem não se acender normalmente.

17) O manual de instruções somente explica as funções do aparelho, podendo haver modificações em futuros manuais.

*para precaver-se de acidentes evite violações a lei, não utilize as funções do aparelho que não seja a de navegação (GPS) enquanto dirigir.

Antes de Operar

* Em alguns locais é ilegal assistir (vídeos ou imagens) no carro, tanto para o motorista quanto o passageiro(s)

Pre-instalação

Os fabricantes desse produto recomendam que você não instale e faça reparos por si só.

A instalação e a manutenção desse produto pode causar perigo de choque elétrico e outros, para toda a operação de instalação e manutenção do sistema de navegação, por favor "confie" o serviço a pessoal autorizado pelo fabricante

*é proibido o uso da instalação de risco e locação, que seguem

1) Quando o carro é parado de repente pode causar danos ao motorista e aos passageiros.

2) Evitar a possibilidade que empeça a ação do motorista do veículo tais como o banco do motorista e o assoalho próximo ao cambio e à direção.

* antes de abrir o orifício de instalação do produto no painel do carro assegure-se do haja espaço suficiente.Cuidado para não danificar o cabo de alimentação de combustível do carro,componentes eletrônicos, linha de eletricidade, ou cabos de comunicação.

* em caso de uso de parafuso para fixação, certifique-se que eles não terão contato com eletricidade. Vibração pode danificar os cabos podendo causar curto circuito e outros danos ao veiculo.

* para assegurar a devida instalação use o método padrão de instalação dos componentes necessários. Caso use componentes que não são o padrão, esse produto poderá ter danos internos.

* evite instalar a antena do GPS apontando para a coluna principal do vinculo ou ao cambio, por favor, certifique-se que a instalação do produto não atrapalhe a condução do carro.

*por favor certifique-se que o cabo principal não fique preso a porta ou nas laterais dos assentos para evitar curto circuito.

.2.

* após o termino da instalação do sistema de navegação, por favor, verifique se o veiculo e outros equipamentos estão funcionando devidamente.

* em alguns países proíbem ou restringem a instalação ou uso desse sistema em veículos, por favor, cumpra todas as regras relacionadas às aplicações das leis e regulamentos ao usar, isntalar e operar o sistema de navegação.

*esse produto devera ser instalado entre o assento do motorista e o do passageiro, para evitar qualquer dano à unidade pelo motorista ou passageiro quando o carro parar bruscamente.

*nunca instale esse produto no painel, porta ou colunas ou próximo ao airbag, por favor, verifique no manual do seu veiculo a área onde está localizado o seu airbag.

* previna interferência eletromagnética: para prevenir a interferência eletromagneética favor mantenha-se distante dos componentes desse produto, que seguem

- antena AM/FM

- antena GPS

Você deve deixar todos os fios longe uns dos outros não interliga-los nem cruza-los. ENI ira aumentar a possibilidade de mostrar a localização errada no GPS

Sistema de instalação

1 a instalação da voltagem

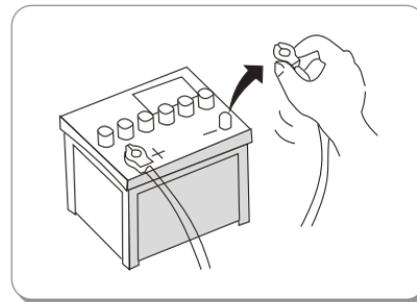
a- o uso desse produto é para veículos com baterias de 12V e pólos negativos, antes da instalação certifique-se da voltagem da bateria

b- para evitar curto circuito no sistema, instalada antes da remoção proposta do terminal negativo da bateria

c- não cruze o fusível desse produto diretamente na bateria.

.2.

d- não conecte esse produto diretamente em outros circuitos de energia



2 Instalação do Mainframe

a-Em primeiro lugar coloque o veiculo para fora

b-Remova os braços de instação e parafusos e reserve-os,

c-segure os braços pelos parafusos no mainframe do sistema de navegação.

d-Fixe os cabos de acordo com o diagrama de mangueiras

e-Instale o sistema de navegação na posição correta e fixe-o bem

Nota: não danifique o sujo a aparência do aparelho.

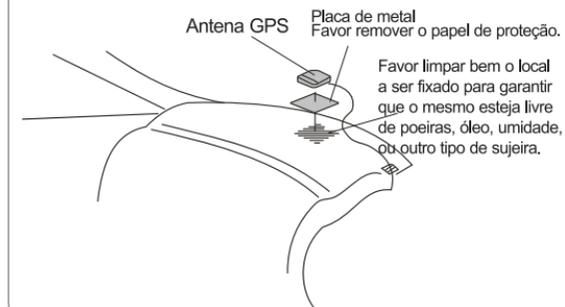
3 instalação da antena do GPS

Para instalar a antena no interior do carro, tente manter a placa de metal fixada no nível horizontal para que a antena do GPS fique em direção da janela. A antena do GPS será colocada na placa de metal (a antena do GPS é fixada magneticamente).

.3.

Antes de Operar

Nota: A placa de metal possui uma cola com poderoso poder de fixação. Depois de aplicado ao local voce não deverá remove-la.



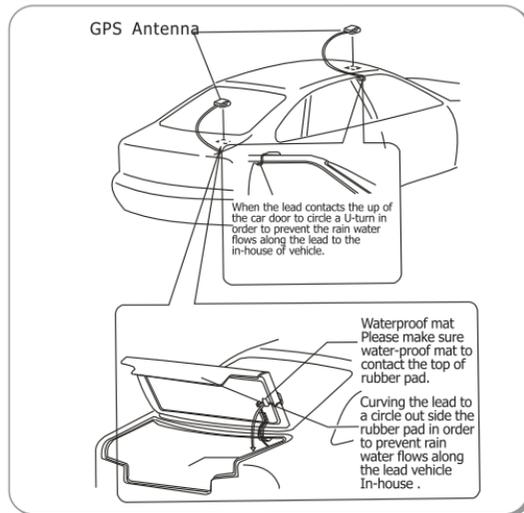
Nota: cole as placas de metal que não devera ser cortada em pedaços menores, alguns modelos de veículos não permitem a penetração pelo vidro do sinal do GPS. Se for o caso a antena do GPS devera ser instalada do lado de fora do veiculo.

Para instalar a antena externa(no corpo do carro)

A antena do GPS será colocada em uma posição mais nivelada possível, como no teto ou na capota do carro (fixada pelo corpo magnético).

.3.

Antes de Operar



Outras notas

Operação e manutenção do controle remoto.

Não deixe o controle remoto sobre o painel do carro, ou exposto ao sol, principalmente em dias de calor, evitando assim deformação do mesmo. Quando o carro for estacionado em local exposto ao sol o controle remoto deve ser guardado em local onde não o exponha. Sob luz direta o sinal do controle remoto pode não ser recebido corretamente. Por favor, mantenha sempre o controle remoto próximo dos sensores do painel, lembre-se também de utilizar as baterias do controle remoto corretamente, devendo também relevar que a importância da preservação do ambiente, descartando corretamente as baterias quando necessário.

Utilização das baterias:

- 1-Posicione as baterias corretamente nos pólos + e -
- 2-Utilize as baterias sugeridas pelo fabricante
- 3-Troque as baterias sempre que necessário
- 4-Remova as baterias do controle quando não for utilizá-lo por muito tempo.
- 5-Descarte as baterias sempre de forma correta.
- 6-Nunca exponha as pilhas ao fogo ou água e depois tente utiliza-la.
- 7-Nunca deixe as baterias ou o controle remoto com baterias em locais de alta temperaturas, principalmente em carros completamente fechados (vidros e portas)
- 8-Mantenha as baterias longe de crianças, no caso de ingestão acidental de pilhas dirija-se diretamente ao hospital mais próximo.

Preocupações com baterias:

- 1-Tipo da bateria: bateria de lítio (lithium)
- 2-Vida útil: aproximadamente 1 ano (quando em temperatura correta) operando normalmente.
- 3-Quando for descartar as baterias atenha-se as normas de regulamentação.

Tratamento para recarregar baterias de eletrodos.

- 1-Remova o liquido de dentro do compartimento da bateria e coloque em uma nova.
- 2-Em caso de contato do liquido com a pele, remova-o com água.
- 3-Em caso de contato do liquido com os olhos, não esfregue, remova o mesmo com água e encaminhe-se ao hospital mais próximo.

.4.

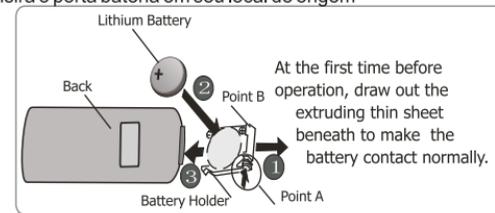
Antes de Operar

Tratamento de emergência:

Com intuito de prevenir danos a vida do usuário do aparelho ou a outras pessoas, assim que alguma atividade anormal ocorrer desligue o aparelho e dirija-se diretamente a uma central de manutenção autorizada e entregue o aparelho.

Instalação das baterias:

- 1-Remova o porta baterias. Empurre e puxe assim como indica no ponto A, até que o mesmo esteja posicionado no ponto B.
- 2-Posicione as baterias no porta baterias.
- 3-Insira o porta bateria em seu local de origem



O DVD

O tocador de DVD suporta as extensões (formatos) descritas abaixo:



O tocador de DVD não suportará extensões não compatíveis.

Manutenção do tocador de DVD

Utilize apenas mídias circulares, qualquer outro formato de mídia poderá ficar presa dentro do tocador ou ainda não reproduzir corretamente.

Quando inserir uma mídia dentro do tocador de DVD, verifique se a mesma não está riscada e ou arranhada, lembre-se de não tocar a face onde estiver a gravação do DVD com as mãos.

Mantenha a mídia guardada quando não estiver a utilizando.

Por favor não cole etiquetas ou adesivos nas superfícies de suas mídias.

Utilize tecidos macios para a limpeza das mídias, sempre começando do centro para as extremidades.

Caso o tocador fique úmido, desative-o retire a mídia de dentro, seque-a com tecido macio e espere pelo menos uma hora para reutilizar o aparelho.

O DVD poderá sofrer interrupções caso esteja em ruas ou estradas danificadas.

Menu do DVD

O DVD pode mostrar alguns títulos, e legendas assim como sub títulos durante a utilização do mesmo.

Enquanto o tocador estiver "ligado" na operação DVD o aparelho apenas reproduzirá vídeos.

DVD-R e DVD-RW podem não ser suportados pelo tocador.

CD-R e CD-RW gravados em seu computador pessoal pode não ser suportado pelo aparelho.

.5.

Operações Básicas

O Aparelho, o Dolby Digital e PCM audio, legenda e a linguagem podem mudar de acordo com o software.

A unidade reproduz discos DVD-R/DVD-RW, é só jogar o formato (no modo vídeo), não reproduzir os arquivos do PC. DVD-R/DVD-R discos gravados podem não ser reproduzidos corretamente devido à propriedade do disco, arranhões ou sujeira no disco ou o orvalho sobre a lente da unidade. Disco gravado em PC pessoal talvez não funcione corretamente, depende da configuração do ambiente e do formato do pedido, portanto, use um formato adequado de gravação.

Disco CD-R/CD-RW

O leitor de DVD reproduz discos CD-R/CD-RW.

CD gravado em Computador pessoal podem não ser reproduzidos corretamente devido à propriedade de disco, arranhões ou sujeira no disco ou o orvalho sobre a lente da unidade. Disco gravado em PC talvez não funcione corretamente, depende da configuração e do formato de aplicação, portanto, use um bom formato de gravação.

CD-R/CD-RW talvez não funcione corretamente sob luz solar direta ou estar em local de alta temperatura de armazenamento no carro.

O leitor de DVD não pode funcionar corretamente com o título do disco gravado CD-R/CR-RW e dados de informações. (Com dados de áudio CD-DA)

Você vai esperar um tempo longo para CD-RW disco em relação ao tradicional CD ou CD-R.

Por favor, olhe as informações antes de usar CD-R/CR-RW.

Os arquivos são compatíveis com ID3 etiqueta Versão 1.0 e Versão 1.1 formatos para mostrar edições especiais (cabeçalhos de discos), Track (cabeçalhos Track) e autores (executores Track).

Somente utilize os arquivos MP3 nas frequências de 32, 44,1 e 48kHz são função de melhoria playedcan e são mais eficaz (16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz podem ser reproduzidos) A acústica de arquivos Mp3 geralmente pode ser melhorado após o aumento das taxas de bit . Este aparelho é capaz de reproduzir a voz gravada na taxa de bits e reproduzir de 8kbps a 320KPPS. Para apreciar a acústica consideráveis, recomendamos que você use os discos gravados em 128KBPS ou superior.

.6.

MP3 Files (CD-ROM)

Mp3 é um tipo de áudio compactado, eu deve ser colocado como level 3 de áudio em mpeg. Este disco compactado já foi muito utilizado em computadores.

Arquivos em mp3 podem ser compactados a até 10 por cento do seu tamanho original mantendo a qualidade do áudio.

Isso significa que você pode gravar uma média de 10 cds em apenas uma mídia em mp3 assim não haverá necessidade de trocar sempre o cd.

Este produto toca arquivos em mp3 em cd-room, cd-r e cd-rw, assim como em qualquer disco com iso9660 níveis 1 e 2: romeo e joloe.

O produto pode tocar cds gravados em sessões múltiplas. Arquivos em mp3 são incompatíveis com transmissão de dados gravados em grupos. O máximo de caracteres aceitos como títulos de faixas é de 32 caracteres.

Quando um arquivo em mp3 for nomeado, por favor lembre-se de adicionar a extensão (mp3). Para evitar ruído e erros, por favor não use a extensão mp3 para arquivos que não sejam mp3.

Guia rápido para botões de atalho



(Tecla de controle de volume)

Vire o botão para direita para aumentar o volume e vire o botão para esquerda para diminuir o volume - de 0 a 40.

(Tecla de entrada e saída para DVD)

O tocador fará a leitura automaticamente do Cd assim que inserido. E automaticamente irá ejetar o Cd assim que pressiona o botão (quando o tocador estiver ligado)

(Tecla Rádio "Band")

Pressione a tecla Band para iniciar o modo rádio quando o tocador estiver desligado. Pressione Band quando quiser trocar Fm1, Fm2, Fm3 e Am quando o rádio estiver ligado.

(Tecla Mudo)

Pressione esta tecla para acionar a função Mudo ou desligar a função.

(Tecla Função SRC)

Pressione esta tecla para ligar o tocador e entrar na função SRC quando o tocador estiver desligado. Pressione para trocar entre DVD, VCDC, USB, CARTÃO DE MEMÓRIA, TV RADIO, BLUETOOTH, IPOD AUX, GPS, DESLIGAR, TECLAS DE SOM, TECLAS DE COR, MODO DIA/NOITE, CONFIGURAÇÕES, E SAIR, quando o tocador estiver ligado, pressione por 3 segundos para desligar o tocador

Operações Básicas

(entrada IR)

Não mexa nessa entrada a fim de evitar problemas no manuseio do controle do controle

(tecla configuração de sistema)

Pressione esta tecla para entrar no modo de configuração, pressionando novamente você terá as opções de: configurações de áudio, configurações de vídeo, configurações normais, interação de toque, informações, próxima página, última página, DVD, configurações de teste, funções de configurações, sistema de configurações.

(tecla navegação)

Pressione NAVI para entrar no modo GPS diretamente quando o tocador estiver desligado. Pressione NAVI para acessar o GPS quando o tocador estiver ligado, pressione NVI para desligar o modo GPS e voltar a tela anterior, pressione por alguns segundos NAVI para entrar no sistema de configurações do GPS

(Tecla DVD)

Pressione DVD para ligar o tocador e entrar diretamente no modo DVD quando o tocador estiver desligado. Pressione a teclaDVD quando o tocador estiver ligado para acessar diretamente a função DVD.

(Tecla Reviver)

Pressione essa tecla para receber ligações de voz através da função Bluetooth

(Tecla de espera)

Pressione essa tecla para encerrar a ligação através da tela de bluetooth

(tecla reset do sistema)

Pressione esta tecla para retornar a tela de configurações

(Tecla Power)

Mantenha essa tecla pressionada para ligar o tocador, quando o mesmo estiver desligado, mantenha a tecla apertada para desligar quando o tocador estiver ligado

(tecla de diminuição de ângulo)

Pressione esse botão para diminuir o ângulo do painel (essa tecla não tem efeito no painel principal do tocador)

.7.

Operações Básicas

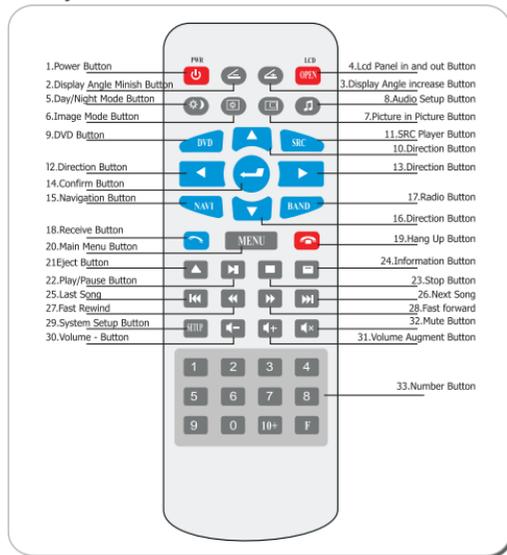
(tecla de aumento de ângulo)

Pressione essa tecla para aumentar o ângulo do painel (essa tecla não tem efeito no painel principal do tocador)

(tecla de entrada e saída do LCD)

Pressione essa tecla para diminuir a tela de LCD

Descrição das teclas no controle remoto.



1(Power) pressione esse botão quando o radio estiver desligado para liga-lo, e quando estiver ligado para desliga-lo

2(tecla para minimizar ângulo) essa tecla não tem função no modulo de painel principal

3 (tecla de aumento de ângulo) essa tecla não tem função no modulo de painel principal

4 (tecla de entrada e saída do LCD) essa tecla so terá efeito com o modo DIN

5 (tecla modo DIA/NOITE) pressione rapidamente essa tecla para trocar entre modo dia e modo noite

6 (tecla modo imagem) pressione rapidamente essa tecla para trocar imagens, modo brilho configurações, contraste e matriz de 0-40

7 (tecla "foto a foto") pressione rapidamente essa tecla para aparecer fotos no painel

8 (tecla de configuração de áudio) pressione rapidamente essa tecla para configuração de áudio

9 (tecla DVD) pressione essa tecla para entrar no modo DVD

10 (tecla de direção) para cima

11 (tecla SRC) pressione essa tecla para entrar no menu principal

12 (tecla de direção) esquerda

13 (tecla de direção) direita

14 (teclar de confirmação)

15 (tecla de navegação) pressione rapidamente essa tecla para entrar na tela do GPS, pressione por alguns segundos e você as ra dessa tela

16 (tecla de direção) para Baixo

17 (tecla Radio) um toque e ligará a função radio, dois toques seguidos e voce entrar na função de escolha de FM1, FM2, FM3 e AM.

18 (tecla de recebimento) na tela de bluetooth, após se conectar com o celular, pressione a tecla para receber ligações.

19 (tecla desligar ligações) na tela de bluetooth, após se conectar com o celular, pressione a tecla para finalizar ligações.

20 (tecla de menu principal) este menu é um menu secundário, toque esse botão para pausar quando estiver tocando e entre no painel para escolher outro segmento ou outras funções.

21 (tecla eject) o cd será ejetado quando pressionar este botão.

.8.

22 (tecla tocar e pausar) insira o disco e pressione esta tecla para começar a tocar. Pressione a tecla novamente quando quiser pausar.

23 (tecla parar) pressione este botão para parar de tocar.

24 (tecla informação) pressione o botão, e no painel algumas informações serão mostrada, tais como: nome da música, nome do cantor e tempo.

25 (última música) pressione esta tecla e a música que você estiver ouvindo se repetirá. Pressione duas vezes a mesma tecla, e retornará à música anterior.

26 (próxima música) pressione esta tecla para selecionar a próxima música.

27 (tecla voltar) pressione esta tecla para retornar alguns segundos da música ou vídeo tocado.

28 (tecla avançar) pressione esta tecla para avançar alguns segundos da música ou vídeo tocado.

29 (tecla do sistema de configuração) pressione esta tecla para entrar no sistema de configuração.

30 (tecla volume) pressione esta tecla diminuir o volume.

31 (tecla de aumento de volume) pressione esta tecla aumentar o volume.

32 (tecla mudo) pressione esta tecla para ligar ou desligar a função mudo.

33 (teclas numéricas) números de 1 a 10.

Operação liga e desliga

Pressione a tecla SRC no painel do tocador ou no controle remoto, quando o tocador estiver desligado e ligue-o. Segure pressionado o botão SRC para desligar o aparelho, quando o mesmo estiver ligado.

Menu principal

Quando o aparelho estiver ligado, pressione rapidamente o botão SRC no painel ou no controle remoto para entrar no menu principal, mostrado abaixo;



.9.

Operações Básicas

Existem dezessete botões de funções no menu principal, as mesmas seguem abaixo:

(DVD) Painel de alta definição de cores, com resolução de 800x480. Esta unidade pode tocar DVD VCD, CD, Mp3, Mpeg, CD-R, WMA e Jpeg.

(VDC) Acessa a memória de arquivos de músicas através do tocador de DVD. A capacidade do mesmo é de 7.5 horas, aproximadamente 6 Cd's comuns.

(USB) Após conectar equipamentos com entrada USB, pressione o ícone USB para tocar o arquivo que poderá ter os formatos: WMV, AVI, Mpg, Mp3, Mp4 e Jpeg.

(Cartão de memória) Após inserir o cartão SD, pressione o ícone SD para tocar o arquivo, que poderá ter os formatos: WMV, AVI, Mpg, Mp3, Mp4 e Jpeg.

(TV) Pressione o ícone, entre na função TV. Com o sinal de TV, o aparelho suportará CMMB, DVB-T, DMB-TH.

(Rádio) Pressione o ícone, entre na função rádio. O produto pode armazenar 32 estações de AM ou FM.

(BlueTooth) A unidade de DVD fornece função Bluetooth para que você utilize seu celular, sem necessidade de utilizar suas mãos

(Ipod) Conecte o Ipod no tocador, toque o ícone Ipod e entre na função Ipod.

(AUX) Utilizado quando houver entrada de vídeo externo.

(GPS) Pressione o ícone GPS e entre na função GPS.

Tecla de configuração: O usuário pode configurar vídeo, áudio, hora etc.

Tecla sair: Sai do menu principal.

Tecla desliga

Tecla som: pressione esta tecla para abrir ou fechar configurações de som

Tecla configurações de cor. Pressione esta tecla para alterar as configurações de cor

Tecla modo dia e noite. Pressione esta tecla para ajustar o brilho do painel

Operações Básicas

Trocar para Spectro

Operações Básicas do DVD

Após inserir o CD, a tela mudará para DVD automaticamente. Nessa outra tela, pressione o botão DVD, pressione o espaço em branco para aumentar ou diminuir a área.



- Notas para todas as teclas abaixo:
- Pressione este botão para entrar no menu principal
 - Pressione uma vez para abrir a função PIP, pressione para fechar a função PIP
 - Pressione esta tecla para configurar a saída dos monitores
 - Pressione esta tecla para sair da tela de configuração de DVD

- Ajuste de volume e função mudo
- Este menu é um menu secundário. Pressione a tecla pause quando estiver tocando e entre nesta tela para escolher alguma outra função do CD.
- Pressione para tocar a última música ou segmento
- Pressione para tocar a próxima música ou segmento
- Pressione para parar o DVD
- Pressione este botão para tocar e pausar o CD
- Pressione para entrar em configurações de DVD
- Pressione para voltar as configurações de DVD
- Tecla ejetar: Pressione para retirar o CD
- Pressione para mostrar informações da faixa tocada
- Pressione para retroceder
- Pressione para avançar
- Pressione para escolher as legendas
- Pressione para mostrar título do vídeo/música sendo em execução
- Quando o tocador estiver lendo CD de faixas múltiplas, pressione este botão para selecionar a faixa
- Pressione para repetir a faixa
- Pressione o botão para escolher a figura que será mostrada como logo
- Controle de Playback, isto é, funções interativas e de alta precisão

Operações Básicas

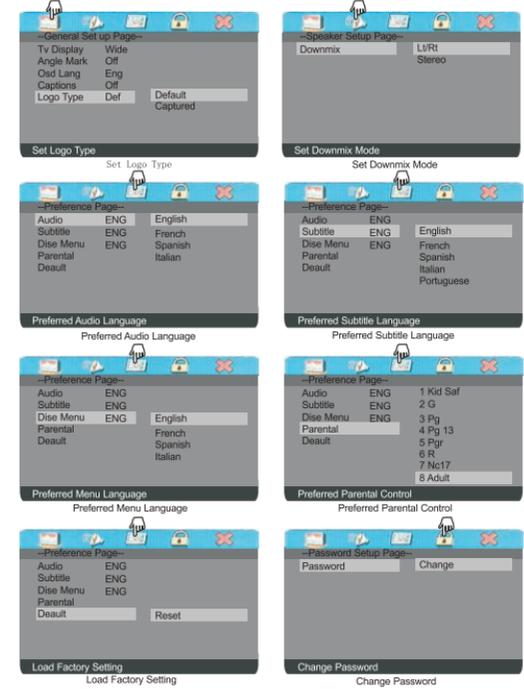
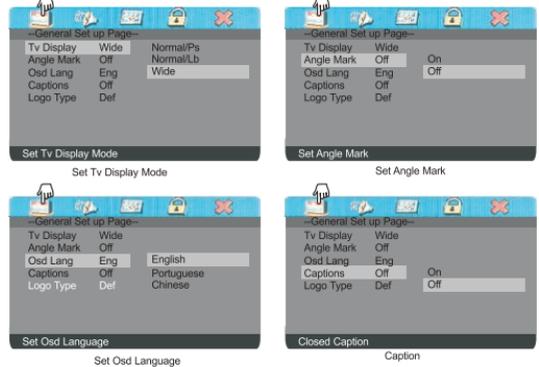
Botão de sistema de configuração de DVD, configurações de Log in do menu do DVD

Pressione este botão para mostrar/desligar botões de cursor
 Pressione para mover para cima, para baixo, esquerda e direita e escolher faixas, pressione para confirmar, iniciar e/ou começar a música

Pressione este botão para mostrar/esconder teclado digital.
 Pressione o teclado digital para selecionar musicar ou vídeos a serem tocados no modo DVD

Sistema de configuração de DVD

Abaixo do menu de configuração de DVD pressione para entrar no menu de configurações. Existem 4 tipo de configurações de DVD. Configurações normais, configurações de ajuste, configurações de senha, configurações de autofalantes, as mesmas seguem abaixo:



As configurações de ajuste funcionaram sem CD. Poderá haver algumas diferenças em configurações de DVD's, portanto configure de acordo com o modelo de seu produto.

Operações Básicas

Configuração do CD virtual

Abaixo do menu principal pressione o botão de cd virtual, assim como mostrado na figura abaixo:



- Ícone de disco Virtual, Ícone de Real disk
- Favorito Mudo, mude de mudo para não mudo.
- ajuste de voz retroceder avançar anterior
- proximo tocar aleatorio tocar looping tocar / parar
- apagar compressão normal compressão rápido.

Configurações:

- 1- Insira o Cd abaixo do item de CD virtual, o sistema interno ira mudar para o menu de CD virtual.
- 2- copie os arquivos do Cd para o CD virtual, por favor use o modo de comprimir rápido, ou modo de comprimir normal.
- 3- quando o CD virtual estiver sendo tocado, ele pode ser tocado e deletado através do controle remoto.
- 4- Caso o CD virtual não funcione por motivos de compilação, por favor, entre na pagina de configurações e pressione 1"8"6"0", depois entre no menu USB, aparecerão informações sobre o processo durante e depois da formatação.

.12.

Configuração do USB

Para tocar um arquivo em USB, insira o equipamento de USB através da entrada de USB corretamente, o menu da entrada USB aparecerá normalmente. Pressione o menu abaixo, assim como demonstrado.



As configurações serão as mesmas que as do menu de DVD.

Função do logo inicial da foto do DVD

Somente funcionará com conexões de USB e SD, lera fotos ou MP4. o formato da foto devera ser JPEG, resolução de 720*500 a 1M

1-Quando vir sua foto preferida ou Mp4, pressione (parar), então a foto irar parar, assim como exemplo abaixo



2- Pressione próxima pagina, entre no Menu 2, como exemplo na figura abaixo



3- pressione , depois pressione entre na tela de menu de DVD, ira ser mostrada a imagem abaixo



Toque o menu aberto, neste menu, abra um sub-menu, escolha usar a imagem e feche o menu de configurações do DVD (toque)

4- Toque , função captura de imagem será pausada pelo sistema



Quando espere a captura do logo sumir, a imagem escolhida será terminada com sucesso.

.13.

Operações Básicas

Configurações de SD

Para tocar um arquivo em SD, insira o cartão de SD na entrada de SD corretamente, o menu de entrada aparecerá automaticamente, proceda usando os mesmo padrões de configurações da entrada de USB

Configurações da TV

Você poderá escolher entre TV ou DVB-T

Configurações da TV Analógica.

Pressione o ícone da TV no menu principal, o menu abaixo aparecerá.



Teclas de função e configuração assim como segue.

Ajuste de volume e mudo.

Tecla de configurações, pressione esta tecla, entre no menu de configurações, para configurar o sistema de imagem, configurado como abaixo:



Sistema de imagem: pressione para escolher seu próprio sistema de TV, as imagens são: AL\NTSC\SECAMPAL-MPAL-N

Operações Básicas

Sistema "companion": pressione ◀ ▶ para escolher seu próprio sistema de "companion", seguem os formatos: BG\DK\MN, existem diferentes sistema de "companion" relevante para este produto.

Sistema de imagem: NTSC\PAA-M, sistema de "companion" é M
Sistema de imagem SECAM, sistema de "companion" é BG\DK
Sistema de imagem PAL-N, sistema de companion" é N

◀ Tecla para canal anterior.

▶ Tecla para próximo canal

Frequency Tecla de frequência, pressione essa tecla e um teclado aparecera, com ele insira a frequência desejada

Search Tecla de pesquisa. Pressione esta tecla para procurar canais, o menu será como o abaixo:



.14.



O produto salvará em seus dados, ate 100 canais pesquisados, caso toque o painel a procura por canais irá parar. Caso o sinal recebido não seja bom, por favor, verifique se a antena está bem instalada, assim como o sinal baixo, dirigir em alta velocidade também influenciara na qualidade de imagens, este é um problema normal.

Channel Tecla de canal, pressione essa tecla para mudar ou visualizar o canal, ou insira o numero do canal predileto para mudar.

DVB-T (opcional)

Pressione o ícone TV no menu principal para entrar no modo TV, o menu segue abaixo:



Teclas e configurações

▲ ▼ ▶ ◀ Para cima, para baixo, esquerda, direita ↵ tecla para confirmar.

Volume Tecla de ajuste de volume e opção Mudo

Teclas de função multicores: pressione a tecla correspondente de acordo com a necessidade mostrada.

TV DVB-T, diretório do programa, pressione este botão para mostrar a

programação de canais. Horário e data também podem ser utilizados para mostrar programação passada.

KEY Pressione esta tecla para que o teclado seja mostrado, pressione o teclado para escolher o canal.

RECALL Retorna ao programa\programação anterior.

FAV Favoritos, entra ou sai de sua programação de canais favoritos. Mude através das teclas + e -.

ITX Tecla de informações, entra e sai da tela de informações do programa de DVB-T,

MENU Tecla Menu, entra e sai do menu de configurações.

INFO Informações sobre a programação

EXIT Tecla sair.

Tecla de pesquisa de canais:

A tela ira mostrar que nenhum canal foi encontrado quando o usuario utilizar pela primeira vez o DVB-T



Por favor configure o modo de pesquisa e o sistema de seu pais primeiro. Pressione a tecla de menu MENU, entre em configurações. A figura abaixo mostra 4 figuras, instalação, sistema, lista de canais, preferências. Pressione o ícone escolhido, você percebera que o ícone aumentará e ficara em evidencia, assim como segue:



Escolha a opção: instalação, pressione ↵ para confirmar, entre no menu de instalação ,será oferecido duas formas de pesquisa: automática e manual.

.15.

Operações Básicas



Pressione ▼ ou ▶ para entrar no próximo menu. Pressione EXIT para retornar ao menu principal, pressione EXIT para sair do menu, e pressione ▲ ▼ para confirmar ↵

Pais e área

Por favor selecione o pais e região quando instalar o aparelho. O padrão é Inglaterra, depois da instalação, pressione ▼ ou ▶ para mostrar lista de paises e regiões, pressione ▲ ▼ ↵ para escolher seu pais



Pesquisa automática

Pressione ▲ ou ▼ para escolher a função pesquisa, depois pressione ↵ menu de pesquisa automática, levava alguns minutos para encontrar o canal.



.15.

Operações Básicas

A barra de frequência mostra o processo de pesquisa. Pressione **OK** Para parar, pressione **▲** ou **▼** Para salvar e sair do menu, caso complete a pesquisa, mas a informação não esteja salva por favor pressione **EXIT**

Para sair e depois reinicie o parâmetro de pesquisa. Os programas salvos estarão salvo do lado esquerdo do menu depois que a pesquisa terminar, então salve e feche o menu.

Pesquisa manual

Pressione **▲** e **▼** Para configurar a pesquisa manual, pressione **OK** Para entrar no menu de pesquisa, pressione **▲** ou **▼** para escolher a frequência, pressione **OK** Para entrar pressione **▲** ou **▼** para mudar a pesquisa e pressione **OK** Para confirmar, pressione **▲** ou **▼** para escolher o botão de pesquisa, então pressione **OK** para começar a pesquisa: confira com a figura abaixo.

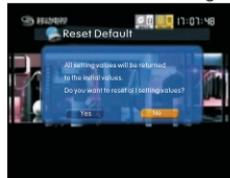


Pressione **OK** para salvar o programa depois de pesquisa-lo
Nota:

Por favor sempre espere até o fim da pesquisa, caso não o faça por favor pressione **OK**, Caso a pesquisa termine a unidade deve salvar automaticamente e tocar ao programa selecionado, caso necessário reinicie a pesquisa de acordo com seus critérios, ou você poderá aproveitar o DVB-T, durante a instalação pressione **OK** para salvar a informação do input, depois pressione **EXIT** para sair da instalação. Caso pare a instalação antes de ser concluída, poderá ocasionar problemas ao assistir algum programa. Por favor instale seu receptor de acordo com seu guia.
Configurações padrão.

Abaixo de instalação pressione **▲** ou **▼** para escolher as configurações iniciais, depois pressione **OK** para confirmar. Pressione **▲** ou **▼** para escolher ok ou cancel, pressione **OK** para confirmar, pressione ok para configurações padrões, pressione cancelar para cancelar

as configurações correntes. Confira com a figura abaixo:



De volta ao menu de configurações padrão, entre normalmente no menu do receptor, por favor preste atenção quando for reiniciar as configurações padrão, todas as informações serão deletadas, assim como canais, menu, configurações e etc
Escaner de fotos.

Quando utilizar pela primeira vez pressione, as teclas de escanear de fotos, entre em seleção de idiomas, pressione **▲** ou **▼** e **OK** para selecionar o idioma desejado, confira com a figura abaixo.



Não segunda vez que pressionar o scanner de foto e entrar em área de seleção pressione **▲** ou **▼** e a **OK** para confirmar a pesquisa de área, na terceira vez que entrar no scanner de fotos, irá aparecer um novo padrão, selecione **OK** ou **EXIT** entre em scan automático e comece a pesquisa por canais. A operação futura é a mesma que a mencionada acima.

Operações básicas.

As operações básicas analisam a troca de canais, controle de voz, visualização de programas.

Troca de canais.

Pressione **▲** ou **▼** para selecionar o próximo canal, pressione **KEY** para abrir

.16.

Operações Básicas



O teclado digital, escolha seu canal favorito diretamente deste teclado, ou você pode escolher canais através do seu guia, para os canais trovados, existe uma tela com um fundo negro que solicitará uma senha, uma vez que você entrar com essa senha (padrão: 0000), você poderá assistir esse canal normalmente.



Relatórios de programas.

Quando for assistir ver a informação de um programa, pressione **INFO** pressione **EXIT** para esconder a informação do menu.

O menu de informações irá mostrar o número do canal corrente, nome, título, e força do sinal, assim como sua qualidade, você pode ler essas informações como um relatório, pressione **INFO** para mostrar os detalhes do canal atual, assim como a figura abaixo:



Guia de e- programs.

Um guia será mostrado a cada programa selecionado, data, horário, assim como mostra a figura abaixo:

.17.

Nota: pressione **INFO** entre no guia de programas, pressione **EXIT** para sair do menu do e-program, alguns programas locais não são suportados por esse produto, isso pode gerar uma mensagem de menu não disponível.

Você pode ver todas as informações dos programas através de seu guia, pressione **INFO** para entrar no guia de informações do programa, pressione **OK** para trocar de canal, data, janela de programas, e pressione **▲** ou **▼** na janela do programa para escolher entre a próxima informação ou a informação anterior. Na janela do programa, pressione **▲** ou **▼** para mover para outro canal, selecione seu programa favorito e pressione **OK** para confirmar e você poderá assistir os detalhes do programa corrente. Pressione **INFO** para ver detalhes e informações correspondente ao programa.

E-TXT TV

O programa E-TXT TV mostra os canais, data, horário e informações do programa. Nota: pressione **INFO** para entrar e mostrar o menu do TXT, pressione **INFO** ou **EXIT** para sair das informações do TXT TV, caso o local padrão não suporte TXT TV, pressione **INFO** para mostrar informações não disponíveis pressione **INFO** novamente para esconder as informações, pressione **▲** ou **▼** para ir para a próxima página. Confira com a figura abaixo

Operações Básicas



Parâmetros de configuração

Nota: você pode operar o modo de trava para crianças | menu de idiomas | controle AV outras configurações. O sistema padrão será a língua inglesa, pressione **MENU** para entrar no menu principal, pressione **▼** para selecionar suas preferências, pressione **▶** para entrar no menu de preferências

Configuração de idiomas

Pressione **▲** ou **▼** para configurar o idioma, confira com a figura abaixo:



Pressione **MENU** ou **▶** para mostrar a lista de idiomas.



Pressione **▼** para selecionar o idioma de sua preferência, pressione **▶** para salvar e sair dessa tela

Entre no menu de preferências, pressione **▲** ou **▼** a tecla para selecionar o controle AV, pressione a tecla **▶** para exibir o item opcional, pressione a tecla **▲** ou **▼** para mudar o sistema de saída de vídeo / formato / comparação, pressione a tecla **▶** para confirmar, pressione a tecla **EXIT** para sair, como mostramos na imagem a abaixo:



Outras configurações.

Entre no menu de preferências, pressione **▲** **▼** para selecionar o menu de configuração, e pressione a tecla **▶** para mostrar a seleção, pressione **▲** **▼** para configurar hora OSD, cor e transparência, pressione **▶** para salvar e sair **EXIT** da tela, assim como segue abaixo.



Entre no menu de preferência de parâmetros, pressione **▲** **▼** para "parental control" e pressione **▶** para mostrar senha, a senha padrão é 0000 ou **▲▲▲▲**, assim como segue.



Após entrar com a senha, a próxima página de configuração irá aparecer assim como segue abaixo, você poderá mudar a senha de acesso.



Você poderá verificar a situação do sistema e a situação do sinal pressionando **SELECT**, no menu de interface pressione **▼** para selecionar o sistema de parâmetros, pressione **▶** para entrar no menu, referente a figura abaixo:



Para mostrar o status do sistema:

No menu parâmetros do sistema, pressione **◀** ou **▶** para selecionar o sistema de menu, pressione **▶** para entrar no sistema de menu, pressione **◀** ou **▶** para selecionar o menu do sistema de parâmetros, pressione **▶** para confirmar a operação.



Operações Básicas

Para mostrar o status do sinal:

No menu do sistema pressione **◀** ou **▶** para selecionar o menu de status do sinal, pressione **▶** para entrar na tela do status do sinal, a primeira linha mostra a força do sinal, a segunda linha mostra a potência do sinal, assim como segue abaixo:



No menu de canais, você poderá editar sua lista de canais favoritos. Selecione o ícone lista de canal, pressione **▶** e entre com a senha (0000) ou **▲▲▲▲** e então entre no menu lista de canais assim como segue abaixo:



Entre no menu lista de canais, pressione **▲** ou **▼** para editar o menu de canais. Pressione **▶** no painel assim como a figura abaixo:



Operações Básicas

Botão vermelho é para travar, botão verde para destravar, botão amarelo para deletar, botão para editar, configure as funções de acordo com as cores mostradas no painel.

Editar as listas de canais favoritos

Entre no menu de listas de canais, pressione ou para selecionar o menu de canais pressione para entrar nas configurações do painel abaixo:



Você poderá editar sua lista de canais favoritos, pressione ou para selecionar um canal, pressione botão vermelho para adicionar um canal à sua lista de favoritos, pressione botão verde para montar uma ordem de canais, azul para assistir ou para mover o programa de TV. Pressione ou para selecionar a lista de programa de TV ou lista de favoritos, pressione para sair.

Operação da lista de canais favoritos

Quando você já adicionou alguns canais para a lista de favoritos, saia do menu status, pressione pressione ou para mudar o programa de TV ou a lista de canais favoritos, entre eles, pressione ou para mudar.



.20.

Função Rádio

Pressione o ícone rádio, ou pressione no controle remoto a tecla BAND, entre no menu de rádio, escolha entre Am/Fm1/Fm2 ou do menu do rádio é mostrado como abaixo:



Funções de cada tecla

- Pressione essa tecla para alterar entre Am, Fm1, Fm2, Fm3
- Pressione esta tecla para procurar estações automaticamente
- Botão Spectrum: Pressione esta tecla para entrar no menu Spectrum



Strip spectrum display

.20.

Operações Básicas



Visualizar o espectro

- Tecla Mudo, pressione esta tecla para alternar para silenciar ou não mudo
- Barra de Volume, tocar neste bar volume do lado esquerdo para diminuir o volume, toque no lado direito para aumentar o volume, ou para controlar o volume do controle remoto ou no menu principal.

função RDS, RDS só está disponível em países da Europa. Tecla AF, ao invés da tabela de frequência, tabela AF envia as informações de cada transmissor da mesma área ou por perto, o receptor salva as informações da tabela e diminuir o tempo de procura, isto é muito útil para a recepção do sinal de saída. Tecla TA distinguir o tráfego de comunicação, para mostrar se o anúncio de tráfego está a enviar ou não, e ligue o receptor de aviso de tráfego sobre o programa de TV automaticamente, quando o tráfego terminar, o programa de TV vai voltar a ser o executado como antes. Tecla PTY, tipo de programa, é um código para o tipo de programa, transmitir cada programa, e para mostrar que tipo de programa atual está entre os 31 tipos de programa, receptor, receber e registrar este tipo de programa similar de acordo com este código.

- Tecla de ajuste limitado, semi-automática de busca de alta frequência ou baixa frequência.
- procure o canal para cima e para baixo.

Teque na área middle canal deste círculo digital
Canal menu irá aparecer, como figura seguinte.



- Tecla Sair, pressione a tecla sair deste menu digital do canal.
- Tecla Excluir, exclua a entrada digital.
- Tecla Confirmar, entrar no canal digital, pressione esta tecla para confirmar as informações-chave, é digital 0-9.

Atenção: quando se procura canais automaticamente, pressione qualquer tecla para a digitalização. Esta unidade pode salvar 32 canais.
 Bluetooth operação função
Este sistema tem função de comunicação Bluetooth, se seu celular está com a função Bluetooth, pode ser conectado com o DVD e atender o telefone por Bluetooth, toque no ícone Bluetooth no menu para entrar na interface Bluetooth, como mostra foto abaixo. O funcionamento e a função de informação de cada chave é a seguinte:



Configuração do Bluetooth
Primeiro de tudo confirme a sua função Bluetooth está disponível, toque ícone no menu principal de Bluetooth, display interface de configuração do Bluetooth como a figura ao lado para cima a direita:

.21.

Operações Básicas



CALL Pressione para conectar o sinal com seu celular. O código solicitado será 0000. Quando o sistema e o celular se conectarem, na tela do celular irá aparecer uma confirmação, responda sim e entre com o código 0000.

- PHONE** Pressione para sair
- PHONE** Pressione para se conectar automaticamente ao celular
- PHONE** Pressione para iniciar a conexão
- PHONE** Pressione para desconectar o celular
- PHONE** Quando houver uma ligação, o sistema irá responder automaticamente

Chamada
Depois que a conexão for bem sucedida entre sistema e celular. Você pode discar para o número móvel através da tecla **CALL** de volta para o menu principal de Bluetooth, disque o número pelo teclado digital no menu, e pressione a tecla **CALL**, depois que o telefone estiver conectado com êxito, o sistema vai mudar o áudio móvel em nosso sistema de áudio de DVD, você pode ouvir a voz chamando pelo alto-falante no carro.
Atendendo o telefone
Quando houver chamada, não importa o modo de operação, o modo atual mudará para o Bluetooth, ao mesmo tempo, o quadro de informações vai mostrar o número de chamada e você pode pressionar a tecla **CALL** para atender ou a tecla **PHONE** para rejeitar a chamada. Toque no teclado digital a tecla **CALL** pode mudar o áudio chamando do modo DVD para atender diretamente ao celular.

Pressione a Tecla **PHONE** para terminar a conversa, saia interface Bluetooth e volta ao estado antes de mudar.
Pressione a Tecla **VOLUME** pode alternar entre mudo ou não mudo, pressione a barra de volume **VOLUME**, lado esquerdo é para diminuir o volume, do lado direito é o de aumentar o volume.
Pressione a Tecla **SPECTRO** para mudar a interface para o modo spectro. Pressione a tecla **RECALL** para alternar para o modo gravação de comunicação, veja as imagens a seguir para; pode rever o número chamado, chamada atendida, chamada não atendida e numero da sua agenda telefônica.



Reprodução Bluetooth
Pressione a Tecla de **MUSIC**, para alternar interface Bluetooth para reprodução de áudio, a condição é que não há a função A2DP no celular, a interface da seguinte imagem:



- PREV** Última faixa
- NEXT** Próxima faixa
- STOP** Tocar ou pausar
- POWER** Parar
- BASS** Sistema de volume bluetooth+
- TREBLE** Sistema de volume bluetooth -

IPOD Função IPOD
Conecte seu ipod através de sua entrada própria. Toque no meu principal em IPOD o sistema entrara no menu 1 de seu IPOD, selecione as canções e entre na seunda tela de seu IPOD



IPOD menu 1



IPOD menu 2

Operações Básicas

Teclas de função seguem abaixo:
PREV pressione essa tecla uma ou duas vezes para repetir a faixa corrente. **NEXT** pressione essa tecla para tocar a ultima faixa novamente, **PREV** retroceder, **NEXT** avançar a faixa, **STOP** tocar e pausar a faixa, **POWER** retornar a lista de musica, **CALL** pressione para tocar aleatório, **RECALL** para tocar em ciclos

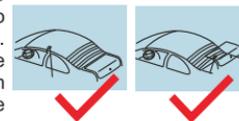
AUXILIAR
Quando conectar entrada externa de áudio e vídeo, clique em auxiliar in, entre em vídeos externos no painel



função AUX pode exibir e monitorar o sinal de áudio / vídeo, mas não consegue controlar o sinal exterior. Quando não há sinal de vídeo em, aux clique no ícone e será exibido as informações de conexão de sinal.

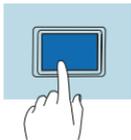
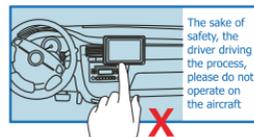
Função GPS
Esta função está disponível quando o chipset GPS instalado no interior. Toque no menu de interfacede rede no ícone NAVI, pressione a tecla NAVI, o sistema vai ser entrar em modo GPS.

Nota: antes de utilizar o GPS (Navegação) Por favor antes de tudo confirme a conexão correta com a antena. Assim que você ligar o radio a antena de recebimento de sinal digital apontará um sinal, atualize a mensagem contida, e utilize o aparelho normalmente por alguns minutos.



Operações Básicas

Por favor certifique-se que o veículo não está embaixo de túneis ou pontes, ou próximo a prédios altos, evitando assim o recebimento de sinais ruins. O motorista deverá encerrar as operações do DVD antes de iniciar o uso do GPS. (Lembre-se de salvar as configurações atuais do DVD). Este aparelho é operado facilmente por toques diretos no painel, botões de acesso rápido ou controle remoto.



Por causa do rápido crescimento das cidades e rodovias, o gerenciamento de informação de órgãos de trânsito muda com uma alta frequência, sendo assim cheque sempre as atualizações de mapas oferecidas pela empresa deste GPS. Lembre-se sempre de dirigir de acordo com os mapas atualizados de onde estiver.



Quando o motorista conhecer melhor a área por onde estiver passando, torna-se mais apropriado que o mesmo siga seu conhecimento, baseando-se sempre que o motorista tenha um pré conhecimento sobre o trânsito no local.



.24.

TEMPERATURA

A temperatura normal para utilizar o produto varia entre -10°C e +55°C, caso a temperatura esteja acima da mencionada, o produto poderá não funcionar normalmente. Por favor tente fazer com que a temperatura do aparelho volte ao normal, antes de continuar com sua utilização.



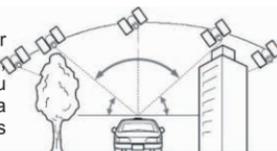
ANTI CHOQUE

Este produto foi desenvolvido para ser anti-choque, enquanto estiver dirigindo o produto não deve ser influenciado por ruídos ou movimentação do carro, para certificar-se da longevidade do produto, lembre-se de não utilizar o mesmo enquanto dirige em estradas ou ruas ruins.



RECEPTOR DE SINAL DO SATELITE.

Este produto (sistema) pode receber sinais de até 8 satélites. Normalmente, recebendo informações vindas de 3 ou 4 satélites já é possível calcular a posição do veículo, mas às vezes quando o clima está ruim ou você se encontra em uma localidade afastada: ex, em uma garagem embaixo de um prédio alto, essas situações podem influenciar quando tentar se localizar.



ERROS

Quando o produto (sistema) recebe sinais vindos dos satélites, a margem de distância, mostrada e a real pode chegar até 7 milhas, sendo assim é possível que quando estiver dirigindo em ruas paralelas, o navegador mostre a rua paralela e não a correta.

FUNÇÕES PRINCIPAIS:

A - Função GPS: o usuário deverá colocar o cartão SD com software do GPS

B - tocador de mídias: suporta: MP3/WMA/WAV

C - tocadores de vídeo: suporta mais de 19 formatos: MP4, mpeg, mpg, asf, wmv, avi, 3gp, k3g, m4v, mvq, wm, dvix, mkv, ogm, vvx, mlv, mps.

D - livros digitais: textos lidos por extensão .TXT, o usuário pode entrar diretamente com a página desejada para leitura.

E - pesquisas de figuras: suporta o formato: bmp, jpeg, gif, png para figuras mostradas no painel do aparelho.

F - configurações: incluindo o sistema de navegação do GPS, configurações rotineiras, configurações para uso do touch screen (toque). Configurações básicas: idioma, horário, aparência, volume e teclas principais.

2 - touch screen (toque)

A - clique uma vez: clique na tela uma vez.

B - clique duas vezes: clique rapidamente na tela duas vezes

C - arrastar: clique e depois arraste.

Nota: alguns objetos e imagens não poderão ser arrastados na tela

3 - cartão de memória SD

É com o cartão de memória SD que se torna possível a utilização do GPS.

Arquivos multimídia no cartão SD.

A - por favor certifique-se de posicionar corretamente o cartão SD quando inseri-lo no sistema.

B - para retirar o cartão SD, empurre - o e o mesmo irá saltar para fora do produto.

C - por favor certifique-se que o produto está desligado quando for inserir ou retirar o cartão SD.

D - por favor não retire o cartão de memória SD enquanto o mesmo estiver em uso, tal ato poderá ocasionar perda de dados salvos no mesmo.

INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO.

1 - Para utilizar o touch screen

Precione NAVI no painel, ou toque no ícone GPS no menu principal ou no controle remoto. Assim como a figura abaixo.

Operações Básicas



Precione a tecla  para entrar no menu abaixo:



Clique no ícone  para entrar na tela de utilização e validação do touch screen.

Toque na tela assim como indicado: um longo toque onde indicado, até que o cursor mude para o canto esquerdo da tela, faça esse procedimento até que a tela de validação do touch screen apareça, isso acontecerá automaticamente. Caso a configuração tenha sucedido, apareceu na tela Ok, então clique em qualquer lugar da tela e salve as configurações.

2 - Configurações de navegação no GPS.

A. instrução de configuração do software de navegação do GPS
Insira o cartão SD com informações do software do sistema de navegação do GPS

Opere como mencionado na figura abaixo:

.25.

Operações Básicas



toque no ícone , entre na tela abaixo:



Toque o ícone  entre no menu abaixo.



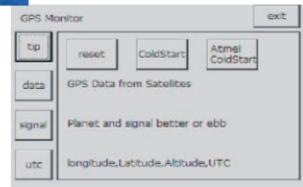
Toque o ícone  selecione o procedimento, toque o ícone  ou clique no nome do arquivo duas vezes, o usuário pode selecionar (iniciar o software automaticamente) termine as configurações, para sair pressione .

B. Funções do Software de Navegação

Por favor pressione o ícone , para entrar no menu abaixo



Pressione o ícone  para entrar no monitor GPS, referência na foto abaixo.



Nota: Para métodos de operação do software de navegação tenha como referência as instruções no próprio software.

3. tocador de musica.
Olhe o menu ao lado:



Pressione o ícone , entre no tocador de musica, com referência na figura que segue:

Operações Básicas



Pressione o ícone , selecione o destino dos arquivos de musica, entre no menu que segue



A. Selecione um arquivo de musica.

Selecione um arquivo que queira reproduzir, pressione o ícone  uma vez, ou toque no nome do arquivo duas vezes, depois retorne a lista de musica, confira com a figura abaixo.



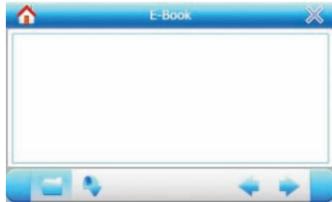
Pressione o ícone  inicie a musica escolhida para ser tocada, tenha como referência a foto abaixo.

B. Cheque todos os arquivos de musica.
Pressione o ícone  uma vez, pressione  uma vez, entre no menu de musicas tocadas através do ícone  para inserir mais musicas,  significa iniciar a tocar,  significa pausar,  significa próximo,  significa musica anterior,  pressione para aumentar o volume, pressione para diminuir o volume,  pressione para voz normal,  significa mudo,  para deletar uma musica,  para ir para última pagina,  para a próxima pagina,  para retornar ao menu principal, o conteúdo da pagina anterior ao menu será salva automaticamente.
Pressione  para sair do menu do tocador de musicas.

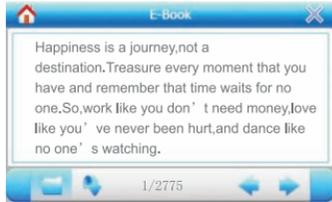
4 tocador de Vídeo
A operação do tocador de vídeo é igual a do tocador de musicas.
5. Livros eletrônicos (e books)
Abaixo do menu de controles, você encontrara como segue na figura abaixo:



Operações Básicas



Pressione o ícone , escolha entre os arquivos salvo, selecione o arquivo a ser exibido, pressione , uma vez, ou clique no nome do arquivo duas vezes, entre no livro eletrônico, assim como na referencia abaixo



Clique  o usuario pode adicionar notas para leitura assim como segue abaixo.



Clique nos números da tela.
Clique em  para deletar os datos que você inseriu espaço, clique em  para retornar ao menu principal.  significa .28.

 significa, ultima pagina. Clique em  retorne ao menu principal. O conteúdo da pagina anterior será salvo automaticamente  para sair.

6. Imagens

Abaixo do controle do menu principal você encontrará a referencia abaixo



Clique em , entre no pesquisador de imagens



Clique no ícone , escolha os arquivos salvos, assim como na referencia abaixo



Clique em , uma vez ou clique no nome do arquivo desejado duas vezes, o arquivo será mostrado na tela do produto.  significa aumentar arquivo,  significa diminuir arquivos  significa girar a foto ate 360 graus,  significa imagem anterior e  significa próxima imagem  significa imagem em slide,  significa tela cheia,  significa retornar ao menu principal, assim que sair o conteúdo da pagina será salvo automaticamente,  significa sair.

7. Configurações

Configurações de idioma, volume, teclas chave, horário, aparência, troca.

Abaixo do menu de controle clique em , clique em , entre no menu de configurações, assim como a referencia abaixo.



Clique em  ou , mude o padrão de idioma, idiomas mencionados: chine, alemão, francês, espanho, holandês, húngaro, norueguês, sueco, português, italiano, finlandês, romenio, russo, polonês, e inglês.
Pressione o ícone  para configuração de volume

Operações Básicas



 para aumentar o volume,  para diminuir o volume,  para mudo.

Pressione  entre em configuração de volume



Pressione  para entrar no menu principal do calendário.



Pressione  para trocar as configurações padrão.

Operações Básicas



8 Configurações da tela
No menu principal clique em entre no menu abaixo.



Pressione entre no menu abaixo



Pressione entre em, BRILHO/COR, pressione para ajustar conforme sua vontade
9 configurações do sistema
No menu principal pressione entre no menu abaixo

.30.



Pressione o ícone entre no menu de configurações do sistema



Configurações do Sistema.
Pressionando o botão no menu principal, use as teclas chaves ou o controle remoto MENU, entre na configuração de sistema, você poderá configurar áudio vídeo, configurações normais, correções, informações,



Configurações de áudio
O efeito do áudio depende muito mais do volume do som e também dos ruídos, todos os tipos de musica, e vocais serão mais audíveis quando tocado dentro de um volume apropriado. Atraves de o botão para configuração de áudio, entre em configurações de áudio, como a referencia abaixo



Use para ajustar, tonalidade de voz, ruído, tenho, . você poderá também classificar as musicas entre: pop, rock, clássico, voce poderá escolher entre essas opções e escolher a que melhor te convem. Precione separadamente para ajustar o balanço dos auto falantes,
Configuração de vídeo
Precione para entrar nas configurações de vídeo. O sistema oferece três modos, que são eles, SOFT, PADRAO E BRILHO, Você poderá configurar também: brilho, contraste e movimento, respectivamente através dos comandos , tenha como referencia a imagem abaixo



.31.

Operações Básicas

Configurações normais.
Pressione para entrar em configurações normais, pressione para entrar na tela correspondente assim como segue abaixo:



Touch screen
Pressione para entrar no menu de configurações de touch screen, siga as instruções dadas em prompt, pressione o cursor ate que o mesmo mude sua posição, faça o mesmo ate quando solicitado. Caso a operação seja bem sucedida, aparecerá OK, na tela, caso contrario os mesmos testes serão pedidos novamente. Leve como referencia o quadro abaixo



Operações Básicas

Informação

Precione  para mostrar as informações de principais do aparelho. Exemplo voltagem, assim como segue abaixo



Na primeira pagina de configurações do sistema pressione  assim que fizer entre na segunda pagina, pressione  para retornar. Iniciando a tela.

Entre novamente na segunda pagina como mencionado acima, pressione  para entrar e iniciar a tela assim como segue abaixo: (você poderá escolher o padrão do produto de acordo com o design de seu veiculo



Detectar configurações.

Entre em detectar. Pressione  configure como detectar normal pressionando as teclas  , seu produto mostrará como segue:

.32.



Configuração de aplicativos

Pressione  para entrar nas configurações de aplicativo, pressione   para iniciar radio, idioma, correção de horário, assim como redução. Tenha como referencia a imagem abaixo



Configuração de sistema.

Pressione  para entrar nas configurações do sistema, pressione   para entrar nas configurações de volume, cabo da câmera, auto-falantes, e outras funções assim como segue abaixo



Configuração sob rodas.

Pressione  para entrar nas configurações citadas, escolha o modelo das rodas de seu veiculo para melhor aproveitamento deste produto.

Operações Básicas

Através desses botões você poderá escolher as fotos uma a uma que serão mostrada em seu painel enquanto estiver utilizando outros aplicativos.

-  Última musica (ou vídeo)
-  Próxima musica (ou vídeo)
-  Tocar ou pausar

 Clique aqui para fechar o teclado de controle, observando a tela normalmente. Sair da interface picture-in-picture. Clicando sobre a imagem aberta "picture-in-picture" para sair e OK. Pressione o botão  de configuração de interface para função de duas zonas, entrar no controle da tela de volta como segue abaixo:



Através desse comando você poderá controlar o fundo do painel . esse programa de fundo poderá ser um programa de áudio, podendo ser utilizado com um primeiro programa (dvd, usb, sd, tv radio, câmera) lembrado que o conteúdo de cada um dos programas poderão ser diferente

Você terá as ferramentas 

 Pressione para utilizar duas áreas

-  Controle de vídeos
-  Última musica
-  Tocar ou pausar
-  Próxima musica

.33.



 Imagens Picture-in-Picture (uma a uma.)

Como essa ferramenta você poderá ver imagens uma a uma como em slide através dos aplicativos, dvd, radio, blue tooth, cartão SD. Para ilustrar o que foi mencionado tenha como referencia as imagens abaixo Na interface de rádio, imprensa  para retornar ao menu principal selecionando interface, pressione  botão de imagem em imagem aparecerá picture-in-picture. A interface é a seguinte:



Sempre que o usuario tocar na tela aparecera um novo menu.





Fenômeno	Causa	Solução
Nenhuma fonte de alimentação	conexão errada entre os fios e conectores	Certifique-se de mais uma vez que todas as ligações sejam feitas corretamente
	ausência de fusível ou fusível queimado	Saiba o motivo por trás da ruptura de fusível e, em seguida, substituí-la por um novo
	O microprocessador é incapaz de funcionar normalmente devido ao ruído e outros fatores.	Pressione RESET para restaurar as configurações de fábrica.
Falha do controle remoto	Bateria Baixa	Substitua por pilhas novas
	Algumas funções são proibidos em modos específicos	Entre no modo apropriado.
Não é possível reproduzir discos	O disco está sujo ou incompatível com o leitor	Limpe o disco e verifique o tipo de disco, insira um disco compatível para o aparelho
Sem saída de áudio	O cabo não estar conectado corretamente	Retificar a conexão à cabo.
Não houve aumento no volume	O aparelho reproduz em câmera lenta ou quadro a quadro	É normal em câmera lenta ou quadro a reprodução de quadros.
Falha do alto-falante	Incorreta configuração de áudio	alto-falantes Configure adequadamente.
Disco defeituoso	Não é possível Tocar o disco	Alterar o disco para outro em boa qualidade
Pais função é permitir o travamento	Pais informações exibidas travamento e bloqueio de qualquer operação	Desativar a função de bloqueio
DVD atual não tem línguas extra para a seleção.	Não é possível a mudança de legenda (idioma incluídos)	Outra opção se o DVD é gravado em um idioma.

Symptoms		
	Impossível trocar de idiomas (incluindo legendas)	Não há escolha caso o DVD seja gravado um único idioma.
DVD sem opção de idiomas	Voce pode escolher apenas entre as opções apresentadas.	Use o menu para trocar opções
Falha ao tocar videos sincronizados com a legenda escolhida através do menu do DVD	O DVD inserido não tem áudio ou legendas no menu de configurações do DVD. O vídeo mostrado não tem função de angulos múltiplos.	Não há opções disponíveis neste caso. Mude para ver angulos quando o CD for gravado em angulos múltiplos.
As figuras não estão nítidas, distorcidas ou sem foco.	Voce tenta mudar para outro ângulo mas não há multi-vistas. O disco é protegido contra duplicação . (alguns discos tem esta função).	Como este produto é compatível com sistema de anti duplicação, algumas linhas horizontais ou outras interferencias podem aparecer quando discos com duplicagem for tocado. Quando acontecer, não significa que o problema esta no produto.
Sem imagem: PIC OFF é mostrado. Quando o botão iniciar esta na posição ligado. (ou na posição ACC), o produto ligará automaticamente.	Houve um erro ao conectar os cabos, ou falha ao seguir as instruções.	Reconecte os cabos e leia novamente as instruções de instalação.

Product specification

Power:	12V DC (allowable range: 10.8-14.5V)
Grounding system:	Negative pole type

Mainframe :

Maximum consumption of current:	15A
Size (W*H*D):	
Weight:	3.5kg

Display screen

Size/horizontal-vertical ratio:	6.2inch 7inch/16:9
Pixel:	336,960 (1440*234)
Type:	TFT active matrix
Color system:	Full system
Range of operating temperature:	-20℃ ~ +70℃
Range of storing temperature:	-30℃ ~ +80℃
Angle regulation:	0℃ ~ 50℃

Audio

Maximum output power:	45W*4
Load impedance:	4 Ω (allowable range: 4-8 Ω)
Advance output level/impedance:	4.0V/200 Ω
Encoder:	Linear PCM/Dolby digital/Dolby prof essional edit II/DTS

DVD player

System:	DVD audio, DVD video, VCD, CD, DTS CD and Mp3 system
Discs available:	DVD audio disk, DVD video disk, VCD, CD, DTS CD
Number of tracks:	2 (stereo), digital 6 tracks
MP3 encoding format:	MPEG-1 and 2 and Audio level 3
FM frequency modulator frequency range:	87.5~108.0 MHZ
Effective sensitivity:	10 DB(S/N: 30 DB)
AM modulator Frequency range:	531~1, 629KHZ(9KHZ)
Effective sensitivity:	30 DB (S/N: 20 DB)

Packing List

No	Name	Qty	Remarks
1	Mainframe	1	
2	Remote control	1	Battery included
3	Accessories Bag	1	
4	Power cord, etc	1	1 set
5	Tool for Mainframe	1	1 set
6	Operation instructions	1	
7	Touch pen	1	

Any possible change in product specification will not be notified particularly.