



Sem o devido conhecimento da Wings International Group, nenhuma parte deste manual deve ser reproduzida ou copiada. As especificações e desenhos podem ser alterados sem aviso prévio devidos a melhoramentos. Este manual deve ser utilizado somente como referência. Por favor consulte-o para todas operações atuais.

COPY RIGHTS © 2012 ALL RIGHTS ARE RESERVED.

WWW.WINGSIG.COM

Central Multimídia Wings

Manual do usuário



WINGS
acessórios automotivos



Advertência	1
Introdução ao produto	2
Características	2
Operações básicas	3
Calibração	3
Chave sensora	3
Funções e Aplicações	4
Tela Inicial	4
Navegador	5
Música	6
Rádio	7
DVD	11
Bluetooth	12
iPod	16
Cinema	17
Arquivos	18
Notas	20
Go	20
Internet	23
TV	24
Auxiliar	24
Opções	25
Controle Remoto	27
Lista de acessórios opcionais	31
Solução de problemas	36
Cuidado e manutenção	39

ADVERTÊNCIA

Para sua segurança, não assista vídeos ou opere o equipamento enquanto estiver dirigindo. Ajuste o volume para um nível que lhe permita ouvir os sons externos. Por favor, leia este manual e outras instruções do equipamento antes de utilizá-lo. Favor estar atento para os avisos e recomendações de segurança tanto no manual de instruções quanto no manual do produto. Recomendamos que mantenha o manual dentro de seu alcance para que possa usar como referência sempre que necessário.

- Se você tiver dificuldade em operacionalizar o sistema, por favor, estacione o carro em um lugar seguro antes de seguir com a operação. Crianças não devem operacionalizar o dispositivo caso tenha alguma lesão física ou na falha no equipamento.
- Favor obedecer às regras de trânsito enquanto usar as funções de navegação do GPS.
- Não use o equipamento em lugares onde equipamentos eletrônicos ou fogo sejam proibidos, tais como postos de gasolina ou lugares com grande interferência eletromagnética.
- Usuários não tem autorização para instalar ou consertar o equipamento. Não instale ou conserte o equipamento quando a energia estiver ligada. É perigoso para aqueles que não receberam treinamento eletrônico ou treinamento de instalação de acessório veicular tentar instalar ou consertar este equipamento.
- A tela não deve ser arranhada por objetos afiados ou pressionada por objetos duros, caso contrário, o display da tela ou a função touchscreen poderá sofrer danos.
- Para assegurar que o equipamento funcione corretamente e para prevenir fogo ou choque elétrico, não exponha o equipamento ao ar úmido ou molhe com qualquer tipo de líquido.
- O equipamento suporta apenas discos de 12cm e apenas um disco pode ser tocado por vez. Não insira discos de 8cm ou outros objetos no equipamento.



Dicas e aviso

Informações com este símbolo necessitam de uma atenção maior. Ele indica que temos algumas dicas e avisos importantes.

O sistema de navegação de entretenimento automotivo é um produto integrado ao sistema de navegação GPS e entretenimento de áudio e vídeo. O sistema de navegação utiliza uma tecnologia de navegação GPS avançada, oferecendo posicionamento de satélite em tempo real e em qualquer lugar, além de informações de navegação inteligente, que faz com que você dirija com grande facilidade. Conexão contínua de Bluetooth e sincronização automática da agenda telefônica para garantir que você se comunique com qualidade e dirija de forma mais segura.

Com anos de preparo em seu desenvolvimento, nosso produto herda o estilo da aparência do carro original, mas integra nosso exclusivo design de interface com o usuário e experiência com uma tela touchscreen completa. Nosso hardware de alta performance garante um funcionamento contínuo. Várias funções de entretenimento permitem que você desfrute a vida moderna e o prazer de dirigir na ponta de seus dedos.

Características



- Tela de LCD touchscreen de alta definição 800 x 400.
- Display com mapa de navegação com Guia de Voz Inteligente, Plano de Rota, Gerenciamento Avançado de POIs (Pontos de Interesse).
- Bluetooth com transferência da agenda telefônica, função A2DP.
- Tocador de MP3/MP4 (MPEG1/2, MPEG4, WMV9), álbum de fotos, computador.
- Tocador de DVD, compatível com DVD, DVD-R/RW, DVD+R/RW, VCD, CD, CD-R/RW, MP3.
- Rádio AM/FM (Compatível com a América, Ásia e Europa).
- Conectividade com entrada de iPod.
- Relógio e calendário.
- TV Digital Integrada.
- Compatível com entrada para Câmera de Ré.

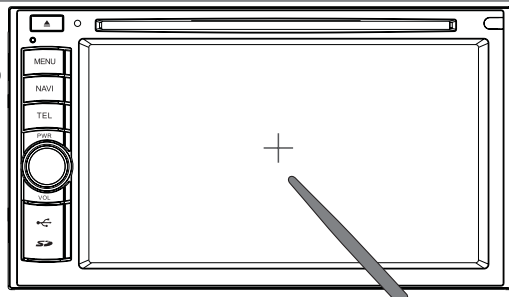
Ligar e desligar o sistema

Ligue a bateria do carro e aperte o botão power, o sistema iniciará em 10 segundos e mostrará a tela inicial. Aperte o botão power enquanto o dispositivo estiver ligado para desligar o sistema.



Calibração da tela.

Se você achar que função de touchscreen não está funcionando bem, você pode usar a função de calibração para ajustar a tela. Clique "Opções" em "Aplicativos" para entrar nas configurações do sistema.



Clique "Calibração" sob a aba "Sistema" para começar. Método de calibração: O sinal "+" irá aparecer no centro, topo do lado esquerdo, topo do lado direito, embaixo no lado esquerdo e embaixo no lado direito da tela sucessivamente. Clique no centro do "+" com a caneta. O sinal de "+" irá desaparecer automaticamente quando a calibração estiver terminada. Um aviso irá aparecer na tela: As novas configurações de calibração foram concluídas. Clique em qualquer posição da tela e o sistema irá retornar à tela de configuração de sistema.

Chave sensora



Quando a energia estiver ligada e o equipamento estiver funcionando normalmente, usuários podem mudar de programa a sua escolha.

- Rádio, cinema, música e DVD não podem rodar ao mesmo tempo.
- Rádio, cinema, música e DVD podem respectivamente funcionar ao mesmo tempo com arquivos, jogos e configurações do sistema.
- Cinema, música, rádio e DVD podem respectivamente funcionar ao mesmo tempo com a navegação.
- Quando a navegação estiver ativada ao mesmo tempo que DVD/AV/TV/Rádio/MP3/MP4, caso haja alerta de voz na navegação, DVD/AV/TV/Rádio irão ficar na função mudo, MP3/MP4 irão pausar e a trilha sonora será trocada pelo alerta de voz da navegação.
- Quando a navegação estiver ativada ao mesmo tempo que o Bluetooth, caso uma ligação seja recebida, o alerta de voz da navegação ficará na função mudo e apenas o som do Bluetooth funcionará.



Aviso: Favor remover a película de segurança antes de iniciar o funcionamento, pois a experiência com o touchscreen poderá não ser a mesma.

OBSERVAÇÃO: As interfaces dos produtos podem ser diferentes. As interfaces neste manual são apenas para referência. Oscilações são passíveis a produtos reais.

Tela Inicial



Aperte o botão "Menu" no painel ou feche as janelas em qualquer modo para ir à tela inicial. Você encontrará Navegador GPS, Música, DVD, Bluetooth e Menu



Menu

no menu principal. Clique num ícone para entrar no programa correspondente. Clique em "Menu" na tela inicial para entrar na função interface, onde você encontrará "Cinema", "iPod", "AV/TV", "Arquivos", "Notas" e "Opções". Usuários podem clicar nos ícones para iniciar os programas correspondentes. Clique "Desligar LCD" para desligar a tela e clique em qualquer lugar da tela para ligá-la novamente. O ato de desligar/ligar a tela não afeta os programas abertos. (Tais como MP3, rádio, etc)



Navegador

Clique "navegador" na tela inicial para entrar no mapa de navegação. Nosso produto é compatível com diversos mapas, como iGO, Navitel, Sygic... Ele utiliza processador kernel, da norte-americana SIRF, com forte capacidade de sinal de recepção e processador DSP de alta performance embutido, compatível com aceleração 3D e sistema de voz inteligente para navegação, que torna sua viagem mais segura e conveniente. Quanto às funções de mapa, favor ir ao programa do mapa correspondente.



Aviso

O arquivo "Navione" no cartão SD é um arquivo de programa de navegação. Favor não apagar nenhum arquivo no caso de mau funcionamento do programa de navegação. Para mudar ou definir a rota de navegação, favor consultar a página 25.

Recepção do sinal de satélite

O sistema recebe o sinal de satélite automaticamente. Em circunstâncias normais, levam-se alguns minutos para receber o sinal ao ar livre. O tempo é influenciado pelo ambiente físico em volta do veículo.



Música

Clique "Música" na tela inicial para abrir o tocador de música. Você pode clicar duas vezes no arquivo de áudio em "Arquivos" ou clicar em "Abrir Arquivos de Áudio" depois que você selecionar uma música. A tela do tocador de música é como a que se encontra abaixo:



O tocador de MP3 embutido é compatível com arquivos em MP3, WMA e WAV. A coluna de informações mostra o nome, o cantor, classificação e a duração da música atual. A tela do tocador mostra o formato e seu lugar no playlist das músicas atuais. Por exemplo: Mp3, 1/5 (veja a figura acima). A playlist mostra músicas da página atual. As músicas tocadas estão destacadas.



Clique no ícone menu no tocador de Mp3 para mostrar o menu de utilização, onde você pode escolher formas diferentes de tocar como "Scan", "Aleatório" e "Repetir". Clique "Salvar Playlist" para salvar a playlist atual. Clique "Limpar Lista" para limpar as músicas na playlist sem apagar os arquivos de áudio na pasta. Clique em "Abrir Arquivo de Áudio" para ver os arquivos de áudio no equipamento, USB e cartão SD. Clique em um arquivo ou em "Todos" e depois clique "Ok" para tocar.

Rádio

Clique no ícone "Rádio" na tela principal para entrar na tela do Rádio como mostrado na foto abaixo>



Os usuários podem procurar por estações de rádio, ajustar a frequência da rádio atual, salvar e renomear estações de rádio, etc. Mais que isso, podem visualizar informações RDS. Quando abrir o ícone "Rádio", o sistema irá tocar a mesma estação de rádio que estava tocando antes de sair da função Rádio. O sistema irá atualizar e salvar a lista de estações automaticamente depois da auto-pesquisa.



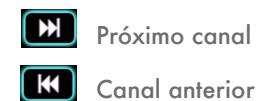
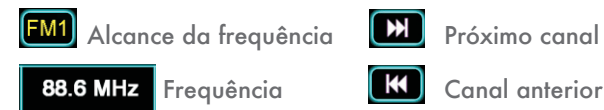
Botão de Regulação Precisa ou botão de OSD

Você pode ajustar a frequência atual em uma amplitude pequena através da Regulação Precisa. Cada vez que um usuário apertar o ícone de Regulação Precisa ou girar o botão de OSD, a frequência mudará um certo grau. Na frequência FM aumenta 0.1MHz, enquanto na AM aumenta 10KHz. A frequência será salva automaticamente depois da regulação precisa.



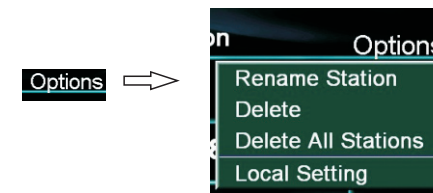
Buscar

Aperte levemente este ícone para buscar uma estação de rádio enquanto o rádio estiver tocando. Segure por um tempo o bloco em branco para salvar a estação de rádio. Segure por um tempo este botão para pesquisar e salvar a estação de rádio automaticamente. A estação de rádio é nomeada de acordo com a frequência. A estação anterior renomeada também seria atualizada depois da auto-busca. A estação de rádio também pode ser renomeada pelo próprio usuário.

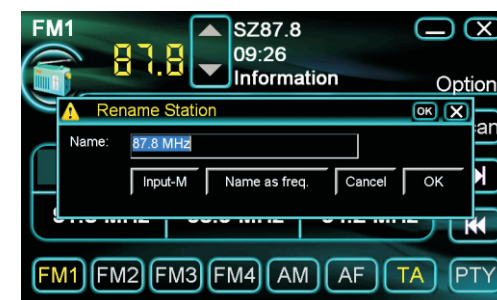


Options

Clique em "Opções" na tela do Rádio. Quatro opções irão aparecer: Renomear Estação, Apagar, Apagar todas as estações e Configurações locais



Clique em "Renomear Estação" para definir e facilmente se lembrar do nome da estação atual. O sistema salva automaticamente na lista de estações de rádio depois de renomeá-la. A estação de rádio renomeada aparece automaticamente da próxima vez que o usuário ligar o rádio. Escolha uma estação na lista de estações e clique em "Renomear", em seguida você verá a opção "Renomear Estação" na tela como mostra a figura abaixo:



Configurações Locais

Selecione o canal padrão da frequência de rádio clicando em "Configurações Locais" na tela de "Opções".

Frequência	FM	AM
Ásia	87.5 ~ 108.0 (a cada 100KHz)	531 ~ 1620KHz (a cada 9KHz)
América	88.1 ~ 107.9 (a cada 200KHz)	530 ~ 1710KHz (a cada 10KHz)
Europa	87.5 ~ 108.0 (a cada 50KHz)	531 ~ 1620KHz (a cada 9KHz)

Aviso:

Cada vez que alterar as configurações locais, você deve reiniciar o programa de Rádio ou ele poderá não funcionar corretamente.

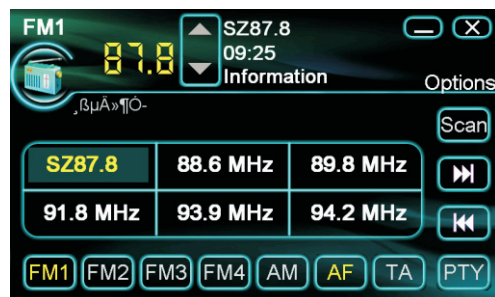
RDS (Sistema de Dados de Rádio)

O produto é compatível com sistema de dados de rádio e oferece informações de display e controle para estações de rádio FM 87.5 ~ 107.9 para melhorar as funções do receptor de FM e tornar o funcionamento da estação de rádio FM mais amigável ao usuário. Há três botões de controle RDS na tela de Rádio - AF, TA, PTY.

AF (Frequência Alternativa)

AF é usada para garantir que o carro continue recebendo o mesmo sinal da estação de rádio quando ele se move de uma localização para outra. Além disso, permite que o rádio transmita a frequência mais forte da mesma estação de rádio no mesmo momento.

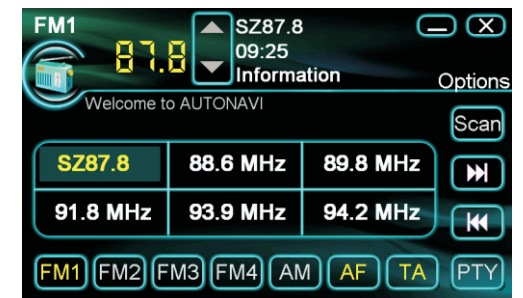
Ligue a função AF depois que o rádio receber estações RDS. O Rádio mudaria automaticamente para uma estação de rádio RDS similar quando o sinal para a estação de rádio RDS atual enfraquecer. Caso a função AF esteja desligada, o Rádio não faria a transição.



TA (Aviso de Trânsito)

Ligue a função TA depois que o rádio estiver recebendo a estação de rádio RDS. Caso o produto esteja em outra função que não a de rádio, quando a estação de rádio RDS enviar uma mensagem de emergência, ele voltará ao modo RDS para anunciar a mensagem. Caso a função TA esteja desligada, ele apenas irá anunciar a mensagem se já estiver na função rádio, pois se estiver em outras funções ele não fará a transição para RDS, deixando o usuário sem ouvir o aviso.

Quando você liga a função TA, o rádio apenas recebe a estação de rádio RDS que pode tocar mensagens de emergência RDS quando está realizando uma busca ou uma semi-busca.



PTY (Tipo de Programa)

Cada estação de rádio RDS possui um tipo de PTY, que indica qual o programa atual. Há 32 tipos de PTY, inclusive "Nenhuma".

O Rádio recebe apenas estações de rádio RDS com o tipo de programa escolhido quando está realizando uma busca ou semi-busca quando o PTY está ligado. Caso o PTY esteja desligado irá receber outro tipo de estação de rádio RDS.





DVD

Clique no ícone "DVD" na tela principal para entrar na tela do DVD. Este sistema é compatível com funções touch no menu do DVD. Clique em qualquer posição na tela e os ícones de funções irão aparecer.

⚠ Aviso

- Discos diferentes podem conter idioma e áudio diferentes. O idioma padrão será utilizado se o idioma selecionado pelo usuário não existir. A mudança do idioma do áudio feitas no menu do DVD ou no botão "Áudio" só será efetiva para o DVD que estiver inserido no momento. Configurações padrão do sistema serão restauradas depois que o disco for trocado.
- A tela de funções avançadas pode ser diferente da foto por conta de upgrades contínuos no sistema. Favor fazer referência ao próprio produto.



Explicações botões do DVD

- Play/Pause – Você pode pausar o vídeo clicando neste botão. O DVD volta a tocar normalmente quando você clicar no botão novamente.
- Próximo – Para abrir o próximo capítulo / faixa / cena, clique neste botão
- Voltar – Para voltar para o capítulo / faixa / cena anterior, clique neste botão.



Acelerar para trás – Acelere para trás clicando neste botão continuamente para atingir as velocidades 2X, 4X, 8X e 16X enquanto o DVD estiver tocando. A unidade ficará na função "mudo" enquanto o DVD que está sendo tocado é acelerado para trás, mas não quando for um CD ou MP3 que estiver tocando. Aperte "play" para voltar a tocar normalmente.



Acelerar para frente - Acelere para frente clicando neste botão continuamente para atingir as velocidades 2X, 4X, 8X e 16X enquanto o DVD estiver tocando. A unidade ficará na função "mudo" enquanto o DVD que está sendo tocado é acelerado para frente mas não quando for um CD ou MP3 que estiver tocando. Aperte "play" para voltar a tocar normalmente



Repetir – Clique em "REPETIR" para mudar a forma de repetição enquanto o CD/DVD estiver tocando.



SET – Acesse a tela de configurações do sistema de DVD ao clicar neste botão enquanto o DVD estiver tocando. Há quatro opções de configuração incluindo geral, vídeo e outro, e o idioma do menu do DVD pode ser alterado em configurações gerais.



AUDIO – Enquanto o estiver tocando discos, clique neste ícone para mostrar a saída de áudio atual. Enquanto estiver tocando DVDs, se houver mais de um idioma, clique neste ícone para alternar entre eles. (Discos diferentes tem informações de áudio diferentes, favor ver seu funcionamento).



SUB-T – Clique neste ícone para alternar entre as legendas disponíveis pelo disco. (telegentes de discos diferentes tem informações de legendas diferentes).



TÍTULO – Clique neste ícone para mostrar o título no disco que estiver sendo tocado.



DISP – Clique neste ícone para mostrar o tempo da música, o título, tempo restante, tempo do capítulo e tempo restante do capítulo, etc, quando estiver tocando um DVC compatível com esta função. Clique novamente para sair.



MENU – Clique neste ícone para mostrar o menu do disco. Usuários podem selecionar um capítulo específico neste menu.



Bluetooth

Bluetooth é uma tecnologia de comunicação de rádio sem fio com curto alcance para aparelhos móveis. O dispositivo de Bluetooth pode ser conectado sem cabos ao nosso centro de multimídia e comunicar um com o outro. Entre na tela do Bluetooth clicando em "Bluetooth" como mostra a figura abaixo:



Conectar dispositivos Bluetooth

Faça o emparelhamento entre dispositivos Bluetooth e o equipamento antes de usar seu carro com um telefone Bluetooth. Abaixo segue o passo a passo para conectar seu dispositivo Bluetooth ao equipamento pela primeira vez:

- Defina as conexões do seu celular;
- Abra o menu de configurações do telefone;
- Abra as configurações de Bluetooth e ligue a função Bluetooth;
- Procure pelo equipamento e conecte (Normalmente o nome do Bluetooth de nosso produto é Bluetooth e a comunicação precisa ser dentro de uma distância de 10 metros)
- Coloque a senha do produto Bluetooth (a senha inicial é 1234) para finalizar o emparelhamento.



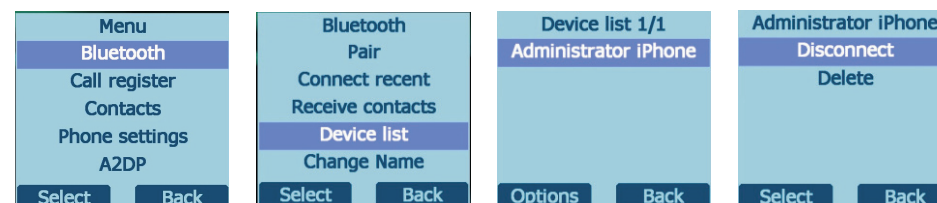
Aviso

Se o Bluetooth do seu telefone celular foi emparelhado com outro produto antes, o sistema irá conectar seu telefone automaticamente da próxima vez que você ligar a função Bluetooth no seu telefone.

Se o seu telefone celular já está na lista de Bluetooth do aparelho, você pode selecionar diretamente o seu telefone e clicar em "Connect" para emparelhar.

Desconectar o Bluetooth

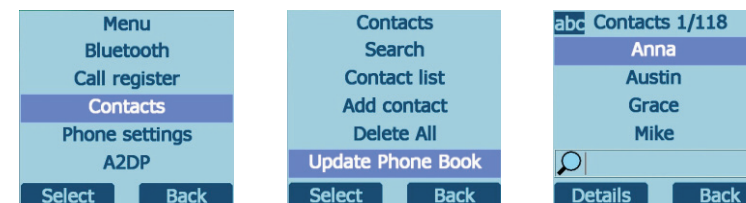
Clique no ícone "Bluetooth" no Menu e escolha o aparelho que você quer desconectar, em seguida clique em "Desconectar".



Realizar e Receber ligações telefônicas

Confirme que seu telefone celular está devidamente conectado com o equipamento antes de realizar ou receber ligações. Use o teclado na tela da função Bluetooth para digitar o número. Clique no ícone "atender" para atender a ligação. Clique no ícone "desligar" para desligar uma ligação.

Sincronização com a agenda telefônica



Clique em "Atualizar agenda telefônica" no menu de contatos para fazer o download da agenda telefônica do seu telefone celular. Você pode procurar por um número e adicionar contatos diretamente pelo Bluetooth.

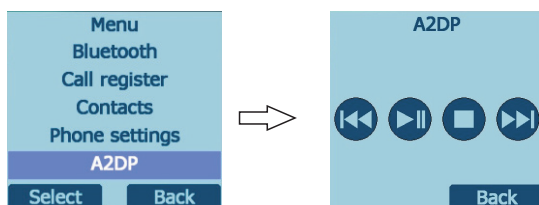
Sincronização do histórico das ligações

O equipamento é compatível com sincronização do histórico de ligações. O histórico do telefone celular é sincronizado com o equipamento depois de ter estabelecido uma conexão Bluetooth. Você pode clicar em "Registro de ligação" para ver o registro de ligações que você não atendeu, números discados e apagar o histórico recente.



A2DP

Entre na tela de áudio do telefone celular clicando em "A2DP" na tela do Bluetooth. Você pode controlar a música do telefone celular incluindo funções como play/pause, anterior e próxima. (Aviso: o telefone celular deve ser compatível com a função A2DP).



MENU

Entre na tela de Aplicativos clicando no ícone "MENU" na tela principal. Como mostrado na figura abaixo, há ícones de Cinema, iPod, AV/TV, Arquivos, Notas, Go e Opções. Você pode entrar no programa desejado clicando no ícone correspondente. Clique em "Desligar LCD" para desligar o display. Toque em qualquer ponto da tela para reativar o display.



"Desligar LCD" não afeta os programas abertos.

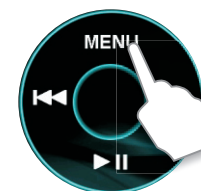
iPod

O equipamento é compatível com conexão para iPod. Após conectar o iPod ao equipamento através do cabo, clique em "iPod" para entrar na tela de controle. As informações visíveis na tela do iPod incluem Playlist, Artista, Álbum, Gênero, Músicas, Duração e Tempo da música. Você pode controlar o seu iPod por esta tela.



Configurações

Você pode clicar em "Menu" para escolher seu modo favorito de ouvir as músicas do seu iPod.



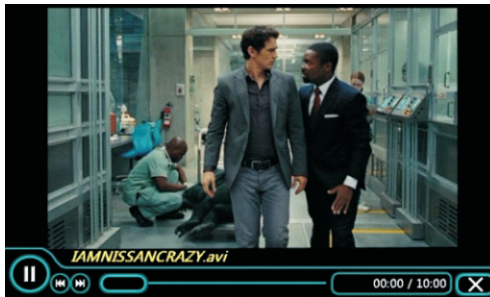


Vídeo

Clique na função "Vídeo" para entrar na tela de vídeo. Inicie o programa clicando duas vezes nos arquivos de cinema ou clique "Play" depois de selecionar o arquivo. Você também pode clicar em "Arquivos" e selecionar o filme na aba



"Cinema".
Formatos de vídeo compatíveis: MPEG1/2, MPEG4, WMV, etc



A tela do programa é como a imagem abaixo:

- As informações disponíveis sobre o vídeo são: nome, formato, duração do arquivo e tempo atual do vídeo em exibição. Você pode pausar/iniciar/fechar o arquivo de vídeo a qualquer momento. Você também pode arrastar o cursor do tempo para o ponto desejado.
- Você pode alternar entre o vídeo anterior e o próximo caso vários vídeos estejam selecionados. Caso apenas um vídeo esteja selecionado, ele será repetido automaticamente.



Arquivos

- Abra a aba de arquivos clicando em "Arquivos". Você também pode abri-la clicando nos ícones de "Música" ou "Vídeo".
- Tipos diferentes de arquivos serão mostrados em abas distintas. Você pode abrir/copiar/colar/apagar cada um dos itens selecionados. Arquivos em dispositivos diferentes também podem ser encontrados clicando em "Local", "USB" ou "SD".



Áudio | Vídeo

Verifique os arquivos de áudio/vídeo em "Local", "USB" ou "SD" clicando em "Áudio" ou "Vídeo"



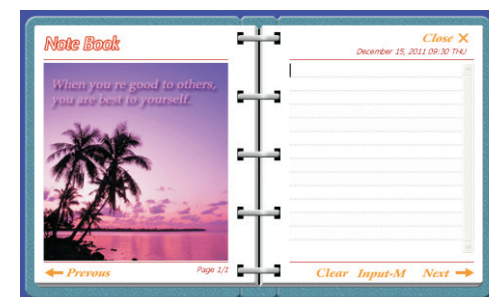
Foto

Verifique, apague ou modifique um arquivo de imagem em "Local", "USB" e "SD" clicando em "Fotos". Formatos de imagem compatíveis: BMP, JPEG, GIF, PNG. Clique duas vezes para navegar pelas imagens.



Notas

Clique no ícone "Notas" ou clique duas vezes em arquivos de formato txt para abrir as notas.

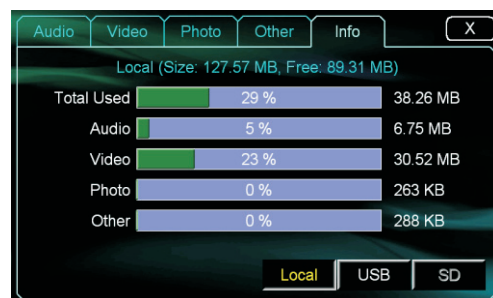


Você pode clicar em "Input-M" para abrir o mini teclado e usá-lo para inserir o texto desejado. Qualquer alteração no texto será salva automaticamente. Clique em "Apagar" para remover as anotações. Clique em "Anterior" e "Próximo" para ver as anotações já realizadas. Quando as Notas forem fechadas, salvará as novas entradas automaticamente.



Outro

Verifique, delete ou modifique um arquivo de imagem em "Local", "USB" e "SD" clicando em "Outros". Aplicativos compatíveis com Windows CE podem ser acessados. Formatos de arquivo compatíveis: EXE, DOC, PDF, XLS, PPT, TXT:



Informações

Você pode ver as informações de armazenamento em "Local", "USB" ou "SD" clicando em "Info".

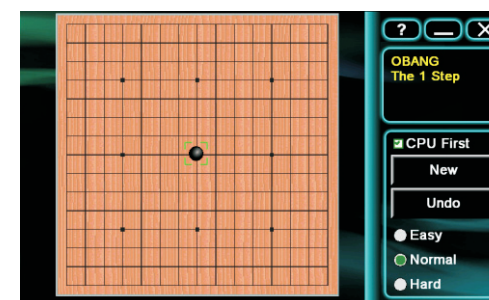
As informações de armazenamento disponíveis são:

- Capacidade geral de armazenamento de memória Flash
- Memória utilizada e memória disponível
- Memória utilizada e disponível para música, filmes, imagens e outros arquivos
- Percentual respectivo de memória utilizada e disponível para música, filme, imagem e outros arquivos.



GO

No menu, clique no ícone de jogos para entrar no jogo desejado. (jogos diferentes tem modelos diferentes. O exemplo abaixo é apenas para referência).



Jogos "Go" oferecem a você três níveis de dificuldades: alto, médio e baixo. Peças pretas e brancas são colocadas em seu devido lugar e o vencedor é o primeiro a completar uma linha horizontal, vertical ou diagonal de cinco peças com a mesma cor. Clique em "desfazer" para desfazer sua jogada anterior e clique em "Novo" para recomeçar o jogo.

INTERNET (opcional)

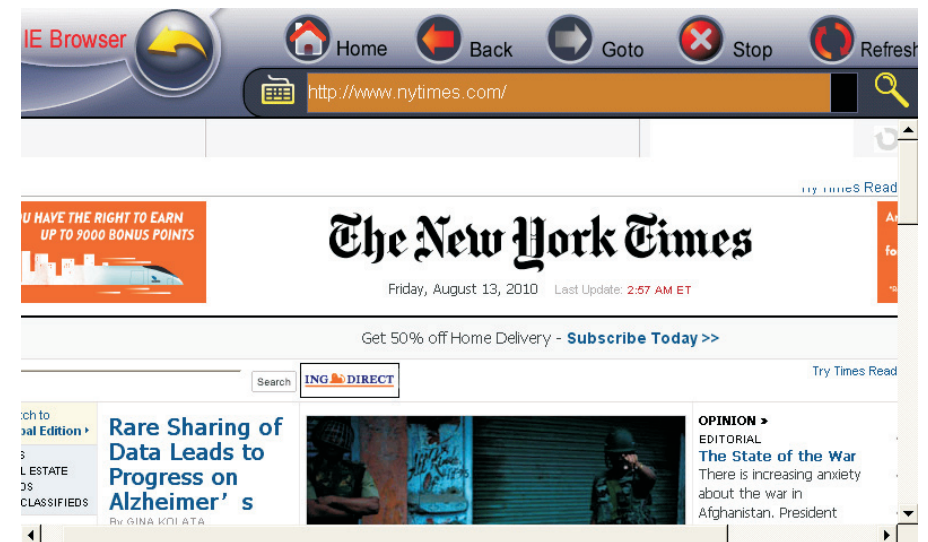
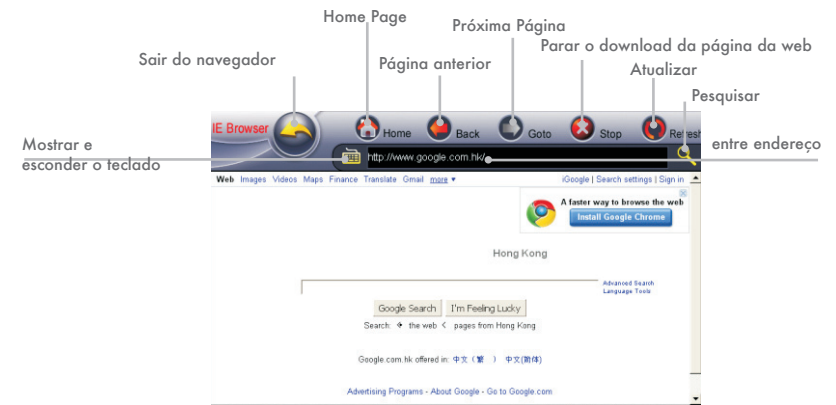


Internet

(Alguns modelos não possuem esta função. Favor ver o manual do produto)
Insira o cartão SIM (WCDMA) no Modem 3G. Clique no ícone "Internet" para abrir o browser do Internet Explorer depois que o adaptador estiver conectado no equipamento.



INTERNET (opcional)

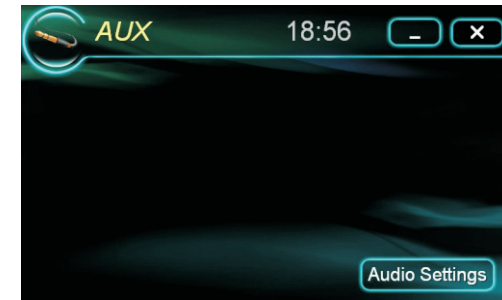


IMPORTANTE

Para ter acesso à Internet, o modem deve ser compatível com o sistema operacional Windows CE (verifique com a sua operadora de telefonia móvel se o modem tem a compatibilidade necessária).

(Alguns modelos não possuem esta função. Favor ver o manual do produto)
 O equipamento é compatível com TV digital/analógica embutida e várias outras TVs digital/analógica externas. Fazer referência ao manual de instruções da TV correspondente.

(Alguns modelos não possuem esta função. Favor ver o manual do produto)
 Entre na tela de Auxiliar clicando em "Auxiliar" na tela de aplicativos depois de conectar um dispositivo auxiliar. Ajuste o volume com o botão de OSD na tela de Auxiliar. As funções dos arquivos de música são controladas pelo equipamento



TV Box



Opções do sistema

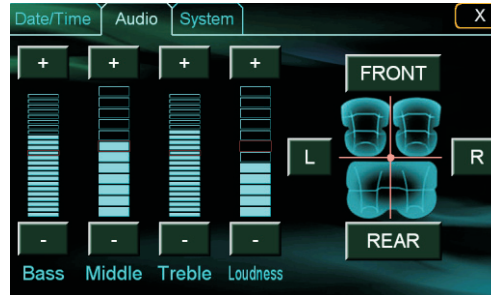
Opções

Clique em "Opções" na tela do "Menu" para entrar em opções, onde você pode ajustar hora/data, idioma e a calibração da tela touch.



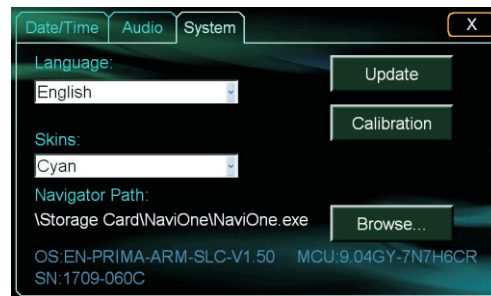
Data/Hora

Em "Data/Hora" você pode selecionar o fuso horário, a data e a hora. Clique quem "Aplicar" para confirmar suas configurações.



Áudio

Na opção "Áudio" você pode ajustar as funções de Baixo, Médio, Agudo e nível de volume da música, além de clicar em "Frente", "Atrás", "D" e "E" para balancear o som na frente, atrás, direita e esquerda, respectivamente.



Sistema

O sistema é compatível com múltiplos gráficos. Você pode fazer o download de mapas em um cartão SD. Clique em "navegar" para selecionar o programa do mapa e depois em "ok" para revisar a rota de navegação

Opções do sistema

AV (AV/TV em alguns modelos)

Um programa de vídeo externo pode ser sincronizado com o equipamento através de uma entrada de vídeo (V-IN, L-IN, R-IN).

Sensor de Estacionamento

Este equipamento é compatível com entrada de sensor de estacionamento e câmera de ré. Solicitamos que instale a câmera de ré e o sensor de



estacionamento através de um profissional qualificado. Este produto irá alternar automaticamente para a câmera de ré e o sensor de ré, independentemente da função que esteja ativa no momento, assim que a ré for engatada. As imagens captadas pela câmera traseira aparecerão na tela, o que torna mais seguro sua forma de direção.

Freio de mão

A função de vídeo para DVD/TV/AV é limitada enquanto o veículo estiver em movimento. Você pode apenas ouvir o som e a tela mostra apenas o texto "APROVEITE A MÚSICA ENQUANTO DIRIJE. Estas funções voltam ao seu uso



normal quando você acionar o freio de mão novamente. Controle na direção (Alguns modelos não possuem esta função. Favor ver o manual do produto) Este produto é compatível com controle instalado na direção.

Sugerimos que esta função seja habilitada com ajuda de um profissional. Você pode controlar algumas das funções do equipamento através dos botões instalados na direção do veículo.

Controle Remoto

Este produto é compatível com controle remoto, que poderá controlar parte das funções.

Condições de uso
 Temperatura ambiente: -10-45°C
 Umidade relativa: <80%
 Pressão atmosférica: 86-106Kpa
 Alcance: <8M
 Ângulo: +- 15°



Controle Remoto

Funções de cada botão

Aperte este botão para buscar ou visualizar qualquer seção do equipamento quando estiver na função DVD

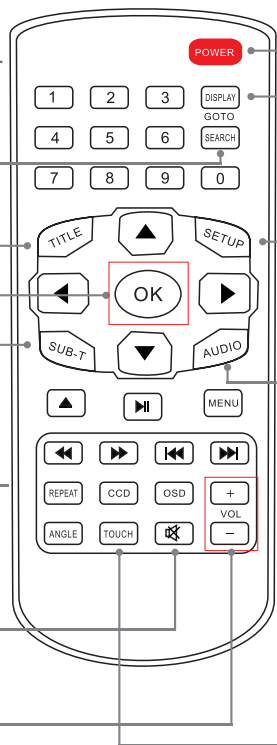
Mostra o Título

Mostra a Legenda

Aperte este botão em qualquer função para alternar entre as funções Rádio, Música, iPod e DVD.

Mudo

Ajuste de Volume



“Power”. No modo standby, aperte este botão para desligar o equipamento em qualquer função. Com o dispositivo desligado, aperte este botão para ligá-lo.

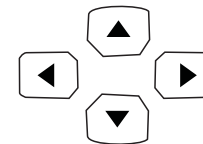
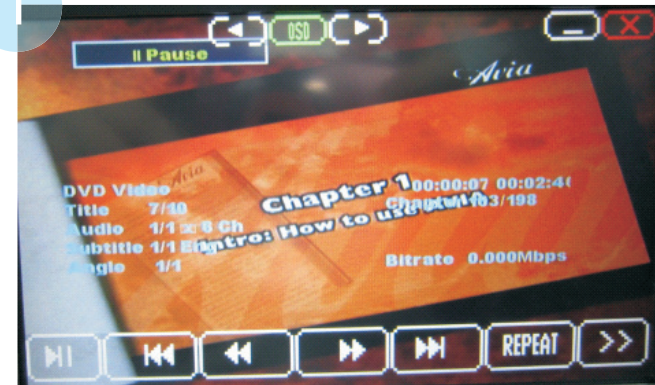
“Display”. Aperte este botão para mostrar informações da função em uso, tais como título, áudio, legenda, ângulo, capítulo, taxa de bits (veja figura 1 na próxima página)

Aperte este botão para entrar nas configurações do DVD Configurações do canal de áudio.

Aperte este botão para selecionar o canal de som esquerdo, direito ou estéreo. (Alguns discos não são compatíveis com esta função; favor ver o manual do produto)

Numa função que não seja de vídeo, se você apertar este botão, a tela irá mudar para a interface de calibração. A interface voltará para a anterior se esse botão for pressionado novamente. (Observação: O botão pode não funcionar quando estiver na função DVD/TV)

1



Aperte este botão para buscar ou visualizar qualquer seção do equipamento quando estiver na função DVD.

Direção



Pressione esses botões para controlar a direção quando estiver na função DVD



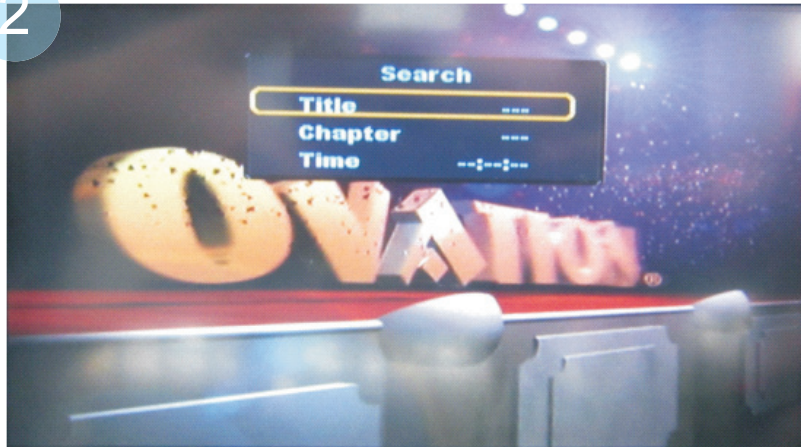
0-9

Pressione esses botões para selecionar o capítulo e o tempo

Setup

Language	OSD Language: English
Video	Subtitle: Off
Audio	Divx Subtitle: Turkish
Rating	Udio: English
Misc	Menu: English

2



Drive de Entrada/Saída

Quando o disco estiver no drive de CD/DVD ROM, aperte este botão em qualquer função para retirar o disco. Assim que o disco entrar no drive, a interface do DVD irá surgir.



Pause/Play

Na função de DVD ou Música, pressione o botão de pause para pausar ou parar o programa que estiver rodando. Este botão também é efetivo quando o sistema estiver tocando em segundo plano.



FF/REW

Na função DVD, aperte nestes botões para escolher acelerar para frente ou para trás.



Anterior/Próxima

Nas funções DVD, Rádio ou Música, aperte este botão para alternar as músicas ou canais.



Repetir

Na função DVD, aperte este botão para selecionar o modo de repetição: "repetir desligado", "repetir o capítulo/música" e "repetir disco"



CCD Câmera

Aperte este botão em qualquer função para ir para a função CCD e ligar a câmera. Aperte novamente para voltar à função anterior.



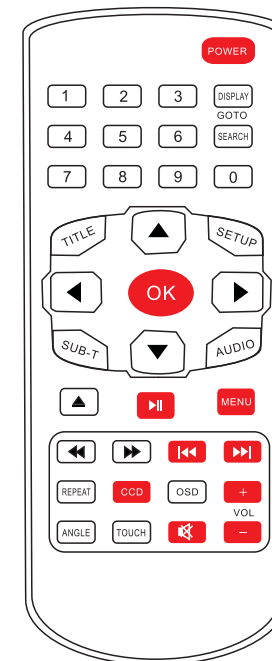
Ajuste OSD

Tem a mesma finalidade que o botão OSD. Aperte este ícone na função DVD para ajustar o brilho, contraste, saturação, seleção de amplificador e outras funções relacionadas.



Aviso

Os botões abaixo também podem funcionar nas funções de Música | Rádio | Cinema | iPod além de DVD.



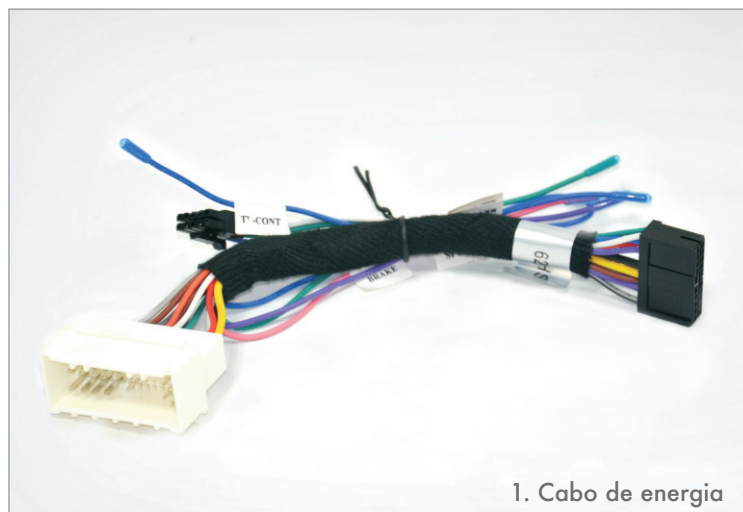
Cuidados com o controle remoto:

- Retire a película de proteção antes de usar o controle remoto pela primeira vez.
- Retire as pilhas se não for usar o controle por um longo período.
- A duração das pilhas no controle remoto é de cerca de 1 ano. Caso os botões não funcionem, substitua as pilhas sempre que necessário.

Lista de acessórios opcionais



Aviso:
(Alguns acessórios podem variar de acordo com o modelo.
Favor ver o manual do produto)



1. Cabo de energia



2. Cabo para saída de auxiliar

Lista de acessórios opcionais



3. TV



4. Adaptador #G

Lista de acessórios opcionais



5. Cabo para iPod



6. Antena GPS

Lista de acessórios opcionais



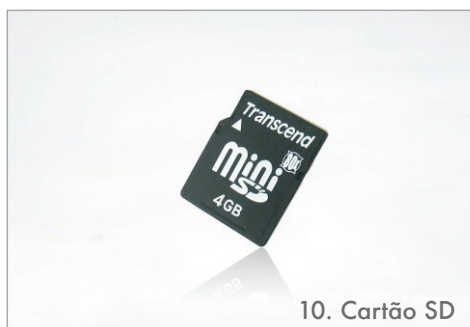
7. Cabos de controle para a direção



8. Microfone



9. Controle remoto



10. Cartão SD



11. Caneta Stylus



Advertência:

Caso encontre algum dos problemas abaixo, o guia de solução de problemas irá ajudá-lo a resolver o problema rapidamente. Se o problema não for solucionado, solicitamos que consulte um profissional ou entre em contato com nossa central de vendas. Não recomendamos que o equipamento seja desmontado por não-profissionais.

Problema	Causas	Soluções
Falha ao iniciar	A chave do carro não está inserida corretamente ou o carro não está ligado	Insira a chave do carro corretamente e ligue o veículo
	O cabo de energia não está conectado corretamente	Reconecte o cabo de energia
	O fusível pode estar queimado	Substitua o fusível por um da mesma corrente
Tela touchscreen imprecisa	Re-calibre a tela de acordo com o passo a passo da calibração da tela em "Opções" - "Sistema" dentro dos Aplicativos	
Tela touchscreen não funciona	O sistema está processando alguns programas	Espera alguns minutos, caso ainda não tenha resposta depois um longo tempo, entre em contato com nossos engenheiros de pós-venda para auxílio
Falha ao tentar tocar um DVD	O disco está inserido da forma errada	Corrija a posição do disco e insira-o no drive com a face do disco para baixo
	O disco está arranhado ou defeituoso	Troque por um disco em bom estado
	O disco não é reconhecido por nosso produto	Confira o tipo de disco. Insira um disco compatível
O menu do DVD não funciona	O disco pode não ser original	Por favor, utilize um disco original

Solução de problemas

Problema	Causas	Soluções
A tela fica preta e sem imagens ou com uma única cor quando o DVD está tocando	O brilho, o contraste ou a saturação de cor não está corretamente ajustado	Reajuste o brilho, o contraste ou a saturação de cor para a forma ideal
A câmera CCD não mostra nenhuma imagem	A câmera não está instalada	Instale a câmera e conecte o cabo CCD
	Formato errado da câmera	Troque por um formato de câmera compatível
O sistema não está ligado mas há uma imagem do sensor de ré na tela e os botões não funcionam quando o carro está com a ré engatada	O produto foi feito de acordo com as normas de segurança	Apenas depois de parar de dar o ré, o usuário pode iniciar o equipamento pressionando o botão de power
O GPS não consegue localizar a posição corretamente	A antena do GPS não está conectada	Conecte a antena do GPS
	O carro está numa área onde o sinal está fraco	Tente dirigir um pouco e observe se o sinal de GPS retorna. Caso não retorne, entre em contato com nossos engenheiros de pós-venda para auxílio
Falha em iniciar a navegação depois de ligado	O carro está em um ponto cego para o mapa de navegação. Alguns locais montanhosos e remotos não foram definidos no mapa	Entre em contato com o fornecedor do mapa para uma atualização

Solução de problemas

Problema	Causas	Soluções
O programa de navegação não seleciona o caminho mais curto	Quando for selecionar a rota, o programa de navegação levará vários fatores em consideração, não apenas a distância, mas as condições da estrada, regras de trânsito, viadutos, estradas principais, etc. Em resumo, ele irá ajudá-lo a chegar em seu destino no tempo mais curto	
Área em branco no mapa	A função de navegação pode estar definida com uma proporção muito grande ou muito pequena. Perda de informações do mapa.	Tente mudar a proporção de visualização para ver se retorna para a exibição do mapa. Confira o conteúdo de dados do mapa para esta área.

Cuidado e Manutenção

O sistema de navegação para entretenimento veicular é um produto com design e montagem delicados e deve ser utilizado com cautela. As sugestões abaixo irão ajudá-lo a cumprir as demandas da garantia dispostas na cláusula de garantia, além de prorrogar o tempo de vida do equipamento.

- Guarde todas as partes e acessórios do produto fora do alcance de crianças.
- Mantenha o produto seco. A umidade da chuva e qualquer tipo de líquido que possa conter minerais irão corroer os circuitos eletrônicos. Caso o produto seja exposta à água ou inserido na água, seus componentes serão danificados e isso pode levar a danos irreparáveis.
- Não use ou guarde o produto a alta temperatura, pois irá reduzir o tempo de vida das partes eletrônicas, danificar baterias e deformar plásticos.
- Não exponha o produto a baixa temperatura. Quando a temperatura do produto subir ou voltar ao nível normal, pode formar-se umidade na parte interna do equipamento, o que pode danificar o circuito impresso.
- Não derrube, bata ou chacoalhe o produto. O equipamento será danificado caso não seja tratado de forma cuidadosa.
- Não tente desmontar o produto. Não-profissionais podem danificar o produto.
- Não use substâncias químicas pesadas, solventes ou detergentes para limpar o equipamento.
- Quando estiver usando ou armazenando o produto, afaste-o de ondas eletromagnéticas e radioativas.
- A tela de LCD é arranhada com muita facilidade. Use a caneta stylus para operar o equipamento e não use objetos pontiagudos, evitando danificar a tela.

Nenhuma parte deste manual do usuário pode ser usada ou re-publicada sem prévia autorização. Todos os produtos e empresas mencionados neste manual pertencem aos seus proprietários exclusivos. Especificações podem ser alteradas sem aviso prévio! O manual de usuário deve ser utilizado apenas como material de referência; favor consultar o manual de instruções do produto para sua operação.