

Manual do Usuário



Rota GPS 4.3
Navegador Veicular Portátil

Notas

- Não balance ou bata no equipamento, caso contrário podem acontecer danos e perda de dados e arquivos.
- Não coloque o equipamento debaixo do sol direto ou sob temperatura alta.
- Não exponha o equipamento à umidade ou chuva. Caso água ou umidade entrem no equipamento, danos irreversíveis podem ocorrer.
- Não desmonte o equipamento.
- Não exponha o equipamento a areia ou pó.
- Não use o equipamento perto dos lugares onde onda de rádio ou radiação é produzida, caso contrário, o equipamento não poderá trabalhar normalmente .
- Insira a tomada completamente na saída 12V para prevenir choque elétrico.
- Tenha certeza de que todos os cabos estão conectados corretamente ao equipamento.
- Não pressione a tela de LCD com força e não a exponha ao sol para evitar danos. Limpe a superfície da tela e remova o pó com pano macio.
- Envie o equipamento danificado para consertar apenas em assistência técnica autorizada.
- Faça backup dos arquivos do cartão de memória SD/MMC no computador para prevenir perda de dados.
- Atenção à compatibilidade de arquivos multimídias pois o equipamento toca apenas arquivos conforme regulamentos do equipamento.
- Violará a lei de direitos autorais quem tocar arquivos sem permissão, programas de TV, filmes, músicas e fotos que tenham direitos autorais.

- Não conecte objetos de metal à saída 12V ou ao equipamento; caso contrário, causará danos ao equipamento.
- Não coloque o equipamento perto do aquecedor.
- Coloque o equipamento em superfície plana. Não coloque sobre carpete, travesseiro ou tapete quando ligado ou em funcionamento, porque isto aumentará a temperatura do equipamento, o que pode causar danos.
- Não desligue o equipamento quando estiver acessando o sistema ou usando o cartão de memória; caso contrário destruirá ou perderá os dados do cartão, o que poderá causar mau funcionamento do sistema.
- Não desligue o equipamento se estiver navegando ou assistindo a filmes, música ou fotos.
- Não coloque a bateria ou a carregue em lugar muito quente ou frio; caso contrário, afetará o desempenho da bateria.
- Mantenha a bateria e o carregador fora do alcance de crianças.
- Deixe o equipamento carregando fora do alcance de crianças.
- Não descarte baterias velhas, pois poderá causar explosão. Consulte as instruções e postos de coleta de bateria de sua cidade.
- Ao substituir a bateria tenha certeza de que usará o mesmo tipo de bateria.
- Tome cuidado ao usar o equipamento porque quedas violentas afetarão ou danificarão seu desempenho.
- Não use fone de ouvido com volume muito alto para evitar danos ou perda da audição.
- Não mantenha o volume do alto-falante externo muito alto para não ocorrer distorções na reprodução do som.
- Movimentos repetitivos podem causar o desconforto das mãos, braços, ombros, pescoço ou outras partes do corpo quando você estiver assistindo vídeos.

ÍNDICE

1	CARACTERÍSTICAS	6
1.1	ENTRETENIMENTO.....	7
2	CONTEÚDO	7
3	ESPECIFICAÇÕES	8
3.1	CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS.....	8
3.2	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.....	9
3.3	CARACTERÍSTICAS EXTERNAS.....	11
4	USANDO O EQUIPAMENTO / CARGA DA BATERIA	13
4.1	FORMAS DE ALIMENTAÇÃO.....	13
4.1.1	<i>Carga com o Carregador 110/220V</i>	14
4.1.2	<i>Carga com o Carregador Veicular</i>	14
4.2	BOTÃO DE ALIMENTAÇÃO - ON/OFF.....	15
4.2.1	<i>Ligar</i>	15
4.2.2	<i>Desligar</i>	15
4.2.3	<i>Religar o sistema</i>	16
4.3	SUPORTE VEICULAR.....	16
4.4	CANETA.....	16
4.5	CARTÃO SD/MMC.....	17
4.6	CONEXÃO AO COMPUTADOR.....	17
5	INSTRUÇÕES DO SISTEMA OPERACIONAL	18

5.1	MENU PRINCIPAL	18
5.2	NAVEGAÇÃO	19
5.3	MÚSICAS	19
5.4	FOTOS	21
5.5	E-BOOK.....	22
5.6	VÍDEO	23
5.7	BLUETOOTH.....	24
5.7.1	<i>Configurações</i>	26
5.7.2	<i>Sincronizar parceria</i>	27
5.7.3	<i>Fazer ligações</i>	28
5.7.4	<i>Registro de chamadas</i>	29
5.7.5	<i>Lista de aparelhos Sincronizados</i>	29
5.8	CONFIGURAÇÕES.....	30
5.8.1	<i>Ajuste de volume e Função FM</i>	32
5.8.2	<i>Alimentação</i>	33
5.8.3	<i>Luz de Fundo</i>	34
5.8.4	<i>Data e Hora</i>	36
5.8.5	<i>Idioma</i>	37
5.8.6	<i>Informações sobre o Sistema</i>	37
6	SOLUÇÃO DE PROBLEMAS	39

1 CARACTERÍSTICAS

Navegação GPS

O Sistema de Posicionamento Global, conhecido por GPS (do acrônimo do inglês Global Positioning System), é um sistema de posicionamento por satélite, utilizado para determinação da posição de um receptor na superfície da Terra ou em órbita. Após escolher um destino, o sistema calcula uma ótima rota automaticamente e pode realizar a navegação com comando de voz, automaticamente durante o percurso, para ajudar o usuário a alcançar o destino seguramente e depressa. Com este sistema você pode procurar vários tipos de informação.

Mapa nacional: Contém mapa eletrônico de todos os estados brasileiros e planos de rota para navegação.

Plano de rota: Provê o Plano de rota entre o ponto de partida e o destino.

Comandos de voz: Função de Plano de rota humanizada, amigável, real, voz masculina como sugestão automática durante navegação e alcance rápido e preciso para o destino.

- Comando de voz em cruzamento ou em entradas e saídas
- Comando de voz em rodovia
- Comando de voz ao se aproximar do destino ou quando o local passou
- Comando de voz a qualquer hora

Cálculo de Rota Automático: O sistema recalcula a rota de viagem automaticamente, caso você saia do percurso por descuido ou engano.

Consulta fácil: O sistema pode informar pontos de interesse como postos de gasolina, restaurantes, supermercados, hotéis,

shoppings, etc.

Modo de exibição: modos noturno e diurno em 2D e 3D.

1.1 Entretenimento

- Reproduz vídeo nos formatos: asf, avi, mp4, wmv
- Reproduz música nos formatos: MP3, wav, mid
- Reproduz fotos nos formatos: BMP, JPG, PNG, GIF;
- Reproduz texto nos formatos: TXT

2 CONTEÚDO

1 Navegador veicular Rota GPS 4.3

1 Cartão de memória SD 1GB

1 Suporte para veículo

1 Caneta para digitação

1 Fone de ouvido

1 Carregador Veicular

1 Carregador 110/220 V

1 Cabo USB

2 Manuais do usuário em português (software e hardware)

3 ESPECIFICAÇÕES

Neste Capítulo nós introduziremos as operações básicas do equipamento para familiarização com todas as operações básicas.

3.1 Características Principais

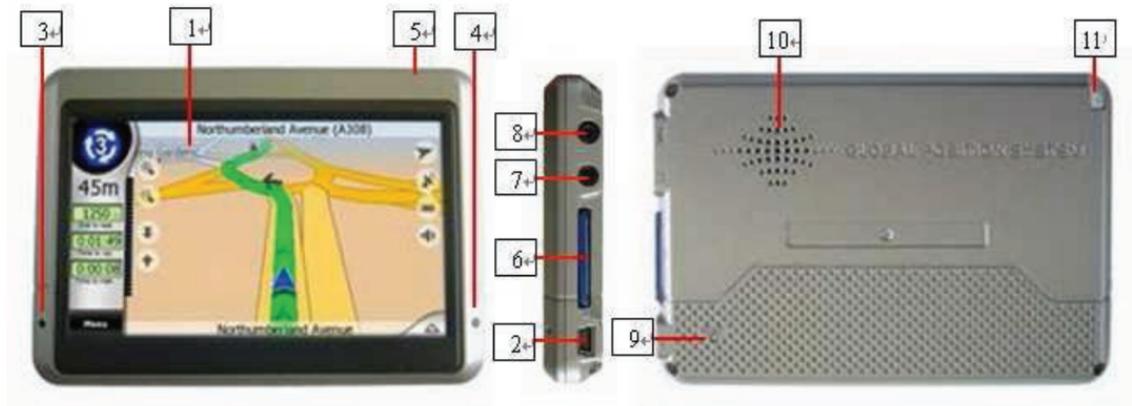
- Tela sensível ao toque de 4,3" resolução 480 x 272 pixels
- Fone de ouvido estéreo, alta qualidade, 1W e volume ajustável
- Módulo GPS de alta sensibilidade SiRF STAR III
- Com antena interna e externa
- Possui funções MP3 e MP4
- Com bateria de lítio embutida (3.7V) e voltagem de carga de 5V; também pode usar acendedor de cigarro do carro para carregá-lo
- Músicas: WMA, MP3 e WAV
- Vídeos: WMV; MPEG4; Divx 5.0, 4.0, 3.11; Xvid e MPEG2
- Fotos: Formatos BMP, JPG, PNG, GIF, suporta grandes formatos 1280x960; opção de zoom
- Texto: Suporta formato txt, para leitura dos livros prediletos a qualquer hora e qualquer lugar
- Luz indicativa de funcionamento da bateria.

3.2 Especificações Técnicas

CPU	Processador Centrality Atlas III AT642 372MHz
Memória Flash	64MB
Memória RAM	64MB
Tela LCD	Tela em LCD de 4.3" resolution:480 x 272 pixels
Touch Screen	Tela de toque de alta precisão
USB	USB 2.0 com interface MINI USB
SD	Entrada SD/ para cartão SD card de até 2GB
Frequência de Áudio	1. 1W 8ohm 2. Hi-Fi stereo sound 20mW 32ohm fone de ouvido
Bluetooth	Possui bluetooth 1.2 standart embutido
GPS	Partida fria:< 42 segundos Partida quente:< 9 segundos (a céu aberto) Partida morna < 18 segundos
Bateria	Bateria interna recarregável de lítio de 1100 mAh: maior duração
Carregador	Carregador 100/220V - 5V – 1.5A

Carregador Veicular	12V para 5V - 1.5A
Dimensões	(L) 9,75 cm x (H) 7,90 cm x (E) 1,65 cm
Temperatura	Temperatura de Funcionamento: 0 °C ~ 60 °C Temperatura de armazenamento: -20 °C ~ 60 °C
Sistema Operacional	Microsoft Windows CE 5.0
Vídeo	Suporta formatos WMV9, MPEG4, Divx 5.0, 4.0, 3.11, Xvid e MPEG2 (resolução máxima:480 x 272 pixels) e AVI, ASF, WMV etc.
Música	Suporta formatos WMA9, MP3, WAV e LRC
Fotos	Suporta formatos JPG, GIF, BMP e PNG
E-livro	Suporta formato TXT
Configurações	Opções de Idioma, ajuste da luz de tela, ajuste de volume, ajuste de hora, tecla liga/desliga, informações do sistema
Transmissor FM	Pode transmitir frequência FM num raio de até 10 metros aproximadamente (com antena de fone externa). Frequência de 76Mhz a 108Mhz

3.3 Características Externas



1	Tela	Visualização das funções
2	Entrada MINI USB	Comunicação com o computador com adaptador MINI USB

3	MIC	Entrada de microfone
4	Luz indicativa	Indicação de carga. Luz vermelha durante carregamento da bateria e luz verde quando a bateria está totalmente carregada.
5	Botão de Alimentação - ON/OFF	Liga e desliga o dispositivo ao pressionar brevemente Interruptor de corte da alimentação principal/bateria ao pressionar por 2 segundos
6	Entrada para cartão SD/MMC	O navegador usa o cartão SD/MMC contendo dados e mapas para navegação. Não retire o cartão enquanto estiver usando o equipamento. Caso você retire o cartão por descuido, aperte a tecla reset no lado esquerdo para ativar o sistema.
7	Entrada para fone de ouvido	Para conexão do fone de ouvido
8	Entrada TMC	Não disponível no Brasil
9	Reset	Reinicia o sistema
10	Alto-falante	Emite sons, músicas e voz
11	Caneta	Caneta para tocar a tela em substituição ao dedo

4 USANDO O EQUIPAMENTO / CARGA DA BATERIA

É necessário carregar totalmente a bateria antes de usar o equipamento pela primeira vez.

4.1 Formas de Alimentação

Existem duas formas de fornecer energia ao navegador: energia elétrica e bateria.

O navegador GPS usa a bateria de lítio enquanto não está conectado na energia elétrica e mostrará o símbolo verde



. Caso esteja usando energia elétrica, com o carregador, mostrará a quantidade de energia



O navegador usa o carregador 110/220V para recarregar sua bateria com energia elétrica.

O navegador também é carregado pelo cabo USB quando este está conectado ao computador.

O navegador possui bateria de lítio embutida. Em condição normal (se a luz da tela não está tão luminosa), a bateria carregada cheia pode ser usada por até 10 horas. Esse tempo é estimado e pode ser menor, de acordo com as configurações pessoais e o modo de uso de cada usuário. Ouvir músicas, assistir a vídeos, ver fotos e configurar a tela no modo mais luminoso consumirá uma quantidade grande de energia, reduzindo a autonomia da bateria.

Para evitar incêndio e queimaduras não o lance em fogo ou água. A bateria rachará e/ou explodirá ou libertará algum material químico perigoso.

4.1.1 Carga com o Carregador 110/220V

Antes do primeiro uso, utilize o carregador 110/220V para carregar o navegador.



A luz indicativa durante o carregamento será vermelha. Não retire o carregador até que a luz fique verde, indicando que a bateria está totalmente carregada.

4.1.2 Carga com o Carregador Veicular

Conecte o carregador veicular na saída 12V do veículo para fornecer energia ao navegador e, ao mesmo tempo, carregar a bateria.



Insira o equipamento no carregador veicular após dar partida no carro para prevenir que alguma alteração de corrente elétrica danifique o equipamento.

4.2 Botão de Alimentação - ON/OFF

Este botão no topo do equipamento controla duas funções []:

- Liga e desliga o dispositivo ao pressionar brevemente
- Interruptor de corte da alimentação principal/bateria ao pressionar por 2 segundos

4.2.1 Ligar

Aperte por 2 segundos o botão para ligar o navegador.

Confirme se a bateria está conectada e se a bateria ainda tem carga.

Confirme se o cartão de memória SD, que contém os mapas, está inserido na abertura.

O sistema começa a buscar o sinal de satélite automaticamente e inicia a localização geográfica. Depois que o GPS termina o posicionamento, a tela pode exibir o diagrama de estado de GPS e todas as informações relacionadas.

Caso o equipamento não seja utilizado por um período longo, recomenda-se desligá-lo na chave principal, para economizar a bateria.

NOTA: Caso o navegador esteja em modo *stand by*, pressione brevemente o botão para voltar à última tela utilizada.

4.2.2 Desligar

Aperte por 2 segundos o botão para desligar o navegador. Isto cortará o fornecimento de energia.

Para desligar apenas a tela e deixar o sistema no modo *stand by*, pressione brevemente o botão. A mensagem “entering sleep mode” será exibida.

Mesmo quando o equipamento estiver em *stand by*, a bateria poderá ser carregada.

4.2.3 Religar o sistema

Caso o sistema trave ou não funcione, religue o aparelho.

Clique no botão “reset” na lateral do equipamento usando a ponta da caneta.

Essa ação pode ser adotada nos seguintes casos:

- A visualização de fotos está muito lenta ou travada.
- A função de toque não está funcionando normalmente, operando com tempo muito maior que o normal.
- O botão liga/desliga não está funcionando.
- Arquivos não salvos serão perdidos ao religar o sistema.

4.3 Suporte Veicular

Ao usar o suporte veicular, observe a sua posição para não bloquear a visão do motorista.

- não coloque o equipamento em posição que possivelmente bloqueará a visão do motorista.
- não coloque o equipamento solto, sem fixá-lo ao suporte.
- não coloque o equipamento no lugar do airbag de segurança.
- não coloque o equipamento na área de expansão do airbag de segurança

4.4 Caneta

A caneta é usada para clicar nos símbolos da tela com a ponta da caneta para escolher o item desejado e entrar na função correspondente. Na interface do mapa, toque a tela com a ponta da caneta e arraste o artigo tocado à direção desejada para achar a referência terrestre diretamente.



O uso da caneta pode arranhar a tela de LCD facilmente. Assim, use a caneta com força controlada ao tocar a tela.

4.5 Cartão SD/MMC

O Cartão SD/MMC contém os mapas de navegação. Insira o Cartão corretamente para utilizá-lo.

Não remova o cartão durante a navegação ou uso das funções multimídia.

4.6 Conexão ao computador

O equipamento pode ser conectado ao computador pela entrada MINI USB, na lateral do navegador.

Você pode transferir e copiar arquivos do navegador para o PC e vice-versa.

- O navegador deve estar ligado.
- Conecte o cabo MINI USB no equipamento e no PC.
- O computador reconhecerá o dispositivo automaticamente.
- Assim que terminar desconecte o cabo.



Faça backups periódicos de seus arquivos!

5 INSTRUÇÕES DO SISTEMA OPERACIONAL

5.1 Menu Principal



Navegação	Inicia a Navegação com mapas. O navegador GPS usa o sistema GPS para fornecer sua posição geográfica no globo terrestre e exibi-la no mapa de navegação. O sistema pode calcular a melhor rota para se chegar a um destino, segura e rapidamente.
Bluetooth	Conexão a celulares com bluetooth para realizar e receber chamadas.
Jogador	Tocador de músicas e vídeos

E-livro	Leitura de livro eletrônico em formatos txt
Fotos	Visualizador de fotos
Sistema	Acessa as configurações do equipamento, como ajuste de volume, ajuste de luz da tela, data e hora, seleção de idioma, visão de informação de sistema, etc

5.2 Navegação

O navegador GPS usa o sistema GPS para fornecer sua posição geográfica no globo terrestre e exibi-la no mapa de navegação. O sistema pode calcular a melhor rota para se chegar a um destino, segura e rapidamente.

5.3 Músicas

Este capítulo introduzirá o uso do tocador de músicas para que seu navegador toque suas músicas favoritas.

Funções e características:

Suporta formatos WMA9, MP3, WAV e LRC.

As músicas podem ser tocadas na seqüência ou aleatoriamente.

Copie seu arquivo de músicas para uma pasta do navegador antes de iniciar seu uso.

Aperte o botão  no menu principal e depois selecione a opção .

	Fechar	Aperte uma vez para fechar o tocador de músicas.
	Play / Pause	Aperte uma vez para parar e começar.
	Stop	Aperte uma vez para parar.
	Play list	Toca músicas na sequência, aleatoriamente ou repete a música.
	Anterior e Próxima	Toca a música anterior ou a próxima
	Volume	Ajusta o volume
	Progresso	Use a canete para controlar ou ajustar para frente e para trás a música que está sendo tocada.
	File	Aperte uma vez para selecionar o arquivo de músicas a ser tocado.
	Tempo	Mostra o tempo decorrido da música

5.4 Fotos

Este capítulo introduzirá o uso do visualizador de fotos.

Funções e características:

Suporta formatos JPG, GIF, BMP e PNG.

Copie seu arquivo de fotos para uma pasta do navegador antes de iniciar seu uso.

Clique no botão  para abrir o visualizador de fotos.

	Fechar	Aperte uma vez para fechar o visualizador de fotos.
	Zoom + e Zoom -	Aumenta ou diminui a foto.
	Girar	Aperte uma vez para girar a foto 90°.
	Tela cheia	Visualiza as fotos em tela cheia.
	Anterior e Próxima	Visualiza a foto anterior ou a próxima

	File	Aperte uma vez para selecionar o arquivo de músicas a ser tocado.
---	------	---

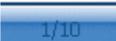
5.5 e-Book

Este capítulo introduzirá o uso da função e-livro.

Funções e características:

Suporta formato  Copie seu arquivo de texto para uma pasta do navegador antes de iniciar seu uso.

Clique no botão  para abrir o e-livro.

	Fechar	Aperte uma vez para fechar o texto
	Anterior e Próxima	Vai para a página anterior ou próxima
	Voltar	Retorna à pasta anterior
	File	Aperte uma vez para selecionar o texto desejado
	Nº páginas	Mostra a página atual e o total de páginas

	Teclado numérico	Permite escolher para qual página deseja ir
	Reset	Limpa os números digitados

5.6 Vídeo

Este capítulo introduzirá o uso do exibidor de vídeos.

Funções e características

Suporta formatos AVI, ASF, WMV, etc.

Copie seu arquivo de vídeos para uma pasta do navegador antes de iniciar seu uso.

Clique no botão  para iniciar a função vídeo.

	Fechar	Aperte uma vez para fechar o vídeo
	Play	Aperte uma vez para parar e começar.
	Pause	Aperte uma vez para pausar
	Stop	Aperte uma vez para parar

	Acelerador	Aperte uma vez para exibir o vídeo de modo acelerado.
	Volume	Ajusta o volume
	Progresso	Use a canete para controlar ou ajustar para frente e para trás o vídeo que está sendo tocado.
	Tela Cheia	Exibe o vídeo em tela cheia.
	File	Aperte uma vez para selecionar o vídeo desejado
	Título e Formato	Exibe o título e formato do vídeo.
	Tempo	Exibe o tempo já decorrido e o tempo total do vídeo.

5.7 Bluetooth

Este capítulo introduzirá o uso da função bluetooth para conectar telefones móveis com bluetooth. Depois de abrir função bluetooth é necessário aguardar 10 segundos. Depois clique em parceria para configurar parceria com outros dispositivos com bluetooth.



Clique no botão  no menu principal.

	Fechar	Aperte uma vez para fechar
	Teclado de telefone	Para realizar chamadas de telefone
	Registros de chamada	Registra chamadas realizadas, recebidas, perdidas. Máximo: 20 registros de cada item.
	Última chamada	Registra a última chamada realizada
	Sincronizar Parceria	Sincroniza o Bluetooth entre celular e GPS
	Configurações de Bluetooth	Atendimento de telefone automático. Função ativar em todos os aplicativos

	Gravação de Parcerias	Gerenciador de parcerias mostra os equipamentos que já foram sincronizados
	Barra de Status	Mostra a parceria atual

5.7.1 Configurações

Clique no botão  para configurações de Bluetooth



The screenshot shows the Bluetooth settings window with the following callouts:

- Nome do equipamento:** Points to the text field containing "MyPvDevice".
- Senha padrão: 8888**
Pode ser alterada por outra de 4 números: Points to the numeric keypad icon next to the "8888" PIN field.
- Manter função bluetooth ativa em todos os aplicativos:** Points to the checked checkbox for "Keep bluetooth run when interface closed".
- Atender automaticamente as ligações telefônicas recebidas:** Points to the unchecked checkbox for "Auto pick up the coming call".

Clique no botão



para alterar a senha padrão.



Limpe os campos e digite a nova senha de 4 dígitos. Ao fechar esta tela a senha será confirmada.

5.7.2 Sincronizar parceria



Clique no botão para sincronizar parceria. O navegador iniciará uma busca por sinal bluetooth para sincronizar parceria com o celular que possui bluetooth. Antes de iniciar esse procedimento certifique-se que o bluetooth do seu celular está desativado. Após clicar em "Pair" o navegador iniciará a busca de sinal durante 60 segundos. Nesse intervalo de tempo é necessário ativar o bluetooth do seu celular.

O celular dará uma mensagem de solicitação da senha. Digite a senha padrão 8888, ou a nova senha, caso a tenha alterado, para

conectá-lo e sincronizá-lo ao navegador.

Se o telefone já tiver sido sincronizado anteriormente, ao entrar em Bluetooth, o GPS iniciará busca automática para sincronizar a parceira com o dispositivo. Uma mensagem para "aceitar o pedido de conexão XXXX" será exibida, clique em "confirme" para sincronizar.

5.7.3 Fazer ligações



Clique no botão  para digitar o número do telefone desejado.



5.7.4 Registro de chamadas



Clique no botão

Máximo: 20 registros de cada item.



The screenshot shows a call log interface with a list of call records and filter buttons. A call record is visible with the following details:

1	Call Out	10096	01/01/2007	12:16:26	00:00:22
---	----------	-------	------------	----------	----------

Call type filter buttons are labeled as follows:

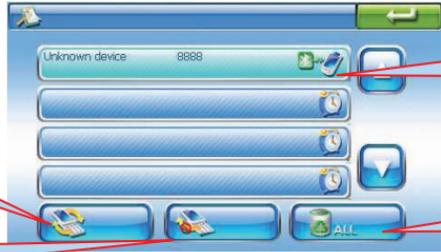
- Chamadas realizadas (Calls made)
- Chamadas não atendidas (Calls not answered)
- Chamadas recebidas (Calls received)

5.7.5 Lista de aparelhos Sincronizados



Clique no botão

Inicia busca de sinal para sincronizar parceria com o aparelho selecionado.



Exibe o nome do dispositivo sincronizado

Desconecta o aparelho atual

Deleta a lista de aparelhos

5.8 Configurações



Clique no botão  para entrar em configurações e escolher as funções relevantes.

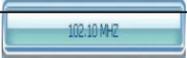


Volume	Fixa o volume do sistema (de silencioso a muito alto); escolha o volume de acordo com a voz de sugestão
Alimentação	ajusta o consumo de bateria
Luz de Fundo	Ajusta a luminosidade da tela; quanto menor a intensidade, menor também será o consumo de energia
Data e hora	Ajusta relógio e calendário
Idiomas	O texto incitará a escolha de idioma; escolha idioma com a voz de sugestão do sistema
Informações sobre o Sistema	Veja as informações do sistema; restabeleça a configuração conforme padrão de fábrica; restauração de GPS; calibração de tela de toque

5.8.1 Ajuste de volume e Função FM



	Fechar	Aperte uma vez para fechar
	Volume + e -	O sistema de volume possui 10 níveis
<input checked="" type="checkbox"/> Enable sounds for taps	Som de toque	Selecione essa opção para ativar som ao tocar na tela, e vice-versa
	Volume Atual	Mostra o nível de volume atual

 FM		FM	Liga e desliga a função de transmissão FM
		Procura	Busca de Frequência FM à direita e à esquerda a ser transmitida
		Frequência	Exibe a frequência FM a ser transmitida

5.8.2 Alimentação

Essa configuração checka a bateria restante, a bateria sendo carregada e as configurações do modo de economia de energia.



	Fechar	Aperte uma vez para fechar
	Nível de bateria	Mostra o nível de bateria. Durante o carregamento a luz se desloca da esquerda para a direita.
	Economia de Energia	A luz de tela apagará e entrará em estado de economia de bateria toda vez que o equipamento parar de ser usado. Existem 6 opções de escolha: nunca, após "3min", "2min", "1min", "30s", "10s", quando a bateria estiver sendo carregada.
	Busca	Busca opção de tempo para o modo de economia de energia

5.8.3 Luz de Fundo

Ajusta a luminosidade da tela.



	Fechar	Aperte uma vez para fechar
	Ajuste de Brilho + e -	Ajuste gradual do nível de brilho da tela
	Ajuste de brilho	Ajuste de brilho para o modo de economia de energia quando a bateria não estiver sendo carregada.
	Brilho	Mostra o nível de brilho atual
	Economia de Energia	A luz de tela apagará e entrará em estado de economia de bateria toda vez que o equipamento parar de ser usado. Existem 6 opções de escolha: nunca, após "3min", "2min", "1min", "30s", "10s", quando a bateria não estiver sendo carregada.

5.8.4 Data e Hora



The screenshot shows the Windows XP 'Time' control panel window. It contains three main sections: 'Time', 'Date', and 'Time Zone'. Each section has a corresponding icon (clock, calendar, and globe) and a text box with a value. The 'Time' section shows '12:46:55'. The 'Date' section shows '2007-01-01'. The 'Time Zone' section shows '(GMT-10:00)Hawaii'. Below these sections, there are two more 'Time' windows. The first one has 'Hour' set to '12' and 'Minute' set to '47'. The second one has 'Time Zone' set to '(GMT+08:00)Peking, Ulan Bator, Bandar...

Time

Time 12:46:55

Date 2007-01-01

Time Zone (GMT-10:00)Hawaii

Time

Hour 12

Minute 47

Time Zone



The screenshot shows two Windows XP windows. The top one is the 'Date' control panel window, which has 'Year' set to '2007', 'Month' set to '01', and 'Day' set to '01'. The bottom window is the 'Time Zone' control panel window, which has 'Time Zone' set to '(GMT+08:00)Peking, Ulan Bator, Bandar...'. Below the text box in this window, a list of time zones is visible: '(GMT+08:00)Peking, Ulan Bator, Bandar Seri Begawan, Hong Kong, Kuala Lumpur, Manila, Singapore'.

Date

Year 2007

Month 01

Day 01

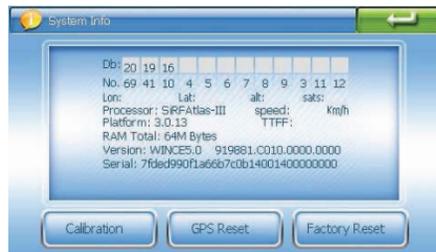
Time Zone

(GMT+08:00)Peking, Ulan Bator, Bandar Seri Begawan, Hong Kong, Kuala Lumpur, Manila, Singapore

5.8.5 Idioma



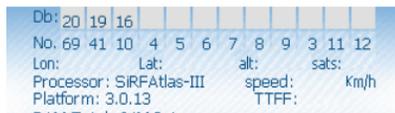
5.8.6 Informações sobre o Sistema



Clique no botão  para calibrar o posicionamento do toque na tela. Use a ponta da caneta e clique sobre a cruz até a completa calibragem. Ao concluir, o sistema voltará automaticamente para o menu principal.



Clique no botão “Repór GPS”  para reiniciar o GPS, caso ele esteja travado ou sem resposta.



Clique no botão “Repór Prefef”  para voltar às configurações originais de fábrica. Ao clicar nesta função o idioma será alterado. Para retornar ao idioma português, vá em **Idiomas** e selecione a opção “Portugal”.

6 SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Sintomas	Causas	Soluções
Cartão de memória SD/MMC incapaz de ser inserido	O cartão SD/MMC pode estar sendo inserido na posição invertida	Insira o cartão SD/MMC na posição correta
Quando o equipamento está desligado , carregando a bateria, mas a luz de indicação não está acesa.	O carregador de bateria pode estar com defeito	Contacte a assistência técnica
O equipamento está ligado, mas não funciona	O sistema não pode trabalhar normalmente	Reinicie o sistema
O equipamento encerrou de repente	<ol style="list-style-type: none">1. Quando você não operar o equipamento por um certo período, ele pode ser inativado automaticamente de acordo com as configurações de consumo de bateria2. A bateria foi totalmente consumida	<ol style="list-style-type: none">1. Pressione  para ativar o sistema2. Recarregue a bateria

<p>Os sinais de GPS não podem ser recebidos corretamente</p>	<p>Quando o carro estiver em túnel, garagem, locais fechados ou entre edifícios altos é possível que os sinais de satélite não possam ser recebidos corretamente</p>	<p>Ajuste a posição do receptor de GPS para melhorar a qualidade de recepção do sinal</p>
--	--	---