

Manual do Usuário

Prezado usuário, nos agradecemos por você ter escolhido nosso GPS. Com o intuito de evitar problemas desnecessários, favor ler cuidadosamente o acordo do usuário.

Por favor, instale o produto corretamente. Não bloqueie a visão do motorista ou o air bag. O produtor não assume qualquer responsabilidade por mau funcionamento do produto ou perda, devido à incorreta instalação do produto.

Usuário deve concordar com as seguintes notas enquanto usando o GPS. O produtor não assume nenhuma responsabilidade conforme notas abaixo:

- 1) Este produto é somente para referência. Obedecer as normas de trânsito.
- 2) Operar este aparelho somente quando estiver parado. É proibido, operar enquanto dirigir.
- 3) É proibido usar qualquer outra função enquanto estiver dirigindo a não ser a função de navegação.
- 4) As informações de mapa podem estar incorretas devido a mudança de sentido e rota, por favor, atualizar o seu GPS sempre que possível.

O sistema de navegação, como um produto de alta tecnologia, contém um sistema operacional e um programa provido por uma terceira parte. O produtor não poupou esforços na produção do aparelho e desenvolveu o programa para assegurar que o produto funcione normalmente. Se acontecer alguma falha, o produtor não assume qualquer responsabilidade que venha causar ao usuário.

O produtor não garante, assegura precisão dos mapas e não assume responsabilidade devido a isto.

Índice

1. Observação.....	03
1.1 Instrução.....	03
1.2 Informações de segurança.....	04
1.3 Cuidados especiais.....	04
1.4 Conselhos especiais.....	05
2. Breve introdução.....	06
2.1 Introdução as funções.....	06
2.2 Acessórios.....	06
2.3 Ilustração.....	06
3. Operações Básicas.....	07
3.1 Bateria e carregador.....	07
3.2 Uso básico.....	08
3.3 Conectando com o computador.....	08
4. Funções de operação.....	09
4.1 Navegação.....	09
4.2 Bluetooth.....	10
4.3 Reprodução.....	15
4.4 E-book.....	18
4.5 Foto.....	20
4.6 Configurações do sistema.....	21
5. Especificações técnicas.....	23
6. Análise de defeitos apresentados.....	24

1. Observações

1.2 Informações de instrução

O sistema do navegador adota a mais avançada tecnologia de navegação via satélite, então irá guiar você facilmente ao seu destino. Com o intuito de você obter o melhor do GPS, favor, leia as instruções antes de começar a operar

Ilustração



Cuidado

Usuário deve cumprir com as informações, caso contrário pode se tornar uma ameaça a sua segurança pessoal.



Cuidado

Usuário deve cumprir com as informações, caso contrário pode se tornar uma ameaça a sua segurança pessoal.



Dica

Informação adicional para referencia do usuário.

O sistema de posição global foi lançado e é mantido pelos Estados Unidos. Este sistema recebe do satélite, sinal do sistema de orientação global. Usando este sinal e um veículo indutor, o sistema pode indicar o local atual, e ajudar você a achar determinados destinos. Este sistema de navegação pode selecionar a rota mais econômica, a qual não é necessariamente a mais curta e sem engarrafamento. O sistema de navegação pode prover mapa visual e instrução por voz. Quando você estiver perto de um cruzamento, o aparelho irá lembrar você da distancia e da direção.

1.2 Informações de segurança

1. Enquanto estiver dirigindo, você deve obedecer todas as normas de trânsito.
2. Como o sistema poder tirar a atenção do motorista, e com o intuito de segurança e prever acidente o motorista não deve operar o sistema enquanto dirige.
3. Não deve se guiar exclusivamente da navegação por voz, pois ela é somente uma forma de referencia, porque ruas circulares, sinais de transito, e serviço de informação podem não estar atualizados, por isto o dono do aparelho deve manter sempre atualizado.
4. Existem dados escassos no sistema, por exemplo, ruas circulares podem mudar com certa freqüência, e então, você deve seguir o fluxo normal invés de se guiar pelo sistema.
5. O sistema de navegação é usado somente como uma forma de auxiliar o motorista não mede qualquer direção, distância, e lugar precisamente.

1.3 Cuidados Especiais

Com o intuito de prevenir o usuário ou outros de se ferir, ou perdas , por favor , leia e siga os cuidados abaixo :

1. Leia as instruções
2. Mantenha as instruções com você caso precise consultar futuramente
3. Obedeça todas as instruções
4. Acessórios
Não use acessórios de outros produtores, pois isto pode causar acidentes.
5. Força / eletricidade
Você deve cortar a eletricidade e retirar do plug de eletricidade em dias de chuva ou quando você não for usar por muito tempo.
6. Proteção do cabo de eletricidade
Tenha certeza que o cabo de eletricidade esta for a do alcance do chão.
7. Instalação e cabeamento
Com o intuito de segurança, por favor, deixa na mão de profissionais para instalação e instalar os cabos.
8. Mantenha fora de fonte de calor
Favor, não expor o aparelho a diretamente a luz solar ou alta temperatura e aquecedores.
9. Mantenha longe da água ou lugares úmidos
Favor, não expor o aparelho a chuva ou lugar em com alta umidade.
10. Limpeza
Por favor, lime o aparelho com um pano macio e seco, apos o aparelho

estiver desligado. Não usar produtos de limpeza.

11. Favor cortar a eletricidade/ força e contatar um técnico imediatamente se as seguintes condições acontecerem:

Líquido ou partículas entrarem no aparelho;

Se o aparelho for avariado devido à queda;

12. LCD - Prevenir que o LCD seja esmagado, ou caia no chão e não arranhar o LCD.

1.4 Conselhos especiais

1. O uso do GPS pode ser afetado em relação ao clima e a posição?

Sim, dias chuvosos e com nuvem, podem afetar o sinal e o uso do GPS.

2. Quais os fatores que podem afetar o sinal do GPS?

1). Em dias de clima ruim, a intensidade do sinal pode ser reduzida e o sinal pode ficar instável.

2). Eletricidade, eletromagnetismo, ondas de sinal wireless, e campos magnéticos podem interferir no sinal do GPS.

3. Porque GPS não recebe sinal dentro de edifícios?

O sinal pode ser obstruído facilmente dentro de edifícios porque o sinal não consegue penetrar através das paredes, então o GPS não deve ser usado dentro de edifício.

4. Quanto tempo leva para o GPS receber a posição que se encontra depois de ligado?

Cerca de 1 minuto para começar a estabelecer a posição se estiver em locais onde não ocorra interferência. Em locais que podem ter interferência de sinal pode levar até 5 minutos.

5. Qual e o tempo máximo de navegação com a bateria? Quanto tempo leva para carregar a bateria?

Máximo de 2 a 3 horas com o volume e brilho de tela a 50%.

O tempo para recarregar é de 3 à 4 horas no modo de espera. O tempo será diferente se o aparelho estiver ligado. É normal que o aparelho aqueça no processo de carga.

6. Normalmente, quantos sinais de satélite o GPS pode capturar?

A maioria dos GPS pode capturar de 8 a 12 satélites.

2. Breve introdução

2.1 Introdução as funções

- >Navegador GPS
- >Bluetooth(opcional)
- >Formato de vídeo: ASF, AVI, MP4, 3GP, etc
- >Formato de áudio:WMA, MP3, etc
- >E-book formato TXT
- >Formato de foto : JPEG, BMP, etc
- >Alto falante integrado
- >Aceita cartão SD/MMC

2.2 Acessórios

- >Aparelho GPS 1 peça
- >Adaptador de eletricidade
- >Carregador de bateria veicular 1 peça
- >Cabo USB 1 peça
- >Suporte para fixação no carro 1 peça
- >Manual do usuário 1 peça
- >Fone de ouvido 1 peça

2.3 Ilustração

1. Botão de força
2. Botão de reset
3. Porta TMC
4. Mini porta USB
5. Indicador de força / carga
6. Fone de ouvido
7. Entrada para cartão SD
8. Auto falante
9. Caneta para programar na tela LCD
10. Entrada para microfone

3. Operações Básicas

3.1 Bateria e carregador

3.1.1 Fonte de energia

Dentro do veículo, o GPS tem 2 fontes de energia: bateria do próprio aparelho ou ainda o carregador que poderá ser ligado à fonte de energia interna do veículo.

Quando o aparelho não está ligado à fonte de energia interna do veículo, como fonte de energia o aparelho irá utilizar a bateria interna de lítio como fonte de energia



Dica: Dentro de condições normais (volume e luz de fundo a 50%), a bateria pode durar cerca de 2-3 horas. Algumas funções consomem mais bateria, tais como reprodução de áudio e vídeo, alta luminosidade da luz de fundo e Bluetooth, os quais podem reduzir o tempo de utilização.

3.1.2 Adaptador para utilizar na tomada de eletricidade

Deve ser usado para carregar a bateria pela primeira vez.

1. Conectar uma extremidade na tomada elétrica
2. Conectar outra extremidade no aparelho.



Dica: Quando estiver carregando a bateria, uma luz vermelha irá acender para indicar que a bateria está carregando e o ícone de força, no canto superior direito, irá indicar que a bateria está carregando. Após de carregada finalizada a luz irá se tornar verde, e o ícone de força no canto superior direito estará mostrando que a bateria está cheia / carregada.

3.1.3 Carregador de bateria para carro

1. Conecte uma das extremidades do carregador no aparelho.
2. Conecte outra extremidade no acendedor de cigarro.



Cuidado: Não conectar o carregador de bateria à fonte de energia interna do veículo, somente após a ignição ser realizada. Ligar o carro com o carregador ligado pode causar danos ao seu aparelho GPS

3.2 Uso Básico

3.2.1 Botão de força

1. Ligar:

Quando a carga do GPS estiver no máximo ou depois de conectar o aparelho na fonte de energia, aperte o botão de força , e após alguns segundos o aparelho irá iniciar.

2. Modo de espera:

Quando o aparelho estiver ligado, aperte o botão de força , por alguns segundos, assim o aparelho entrará em modo de espera.

3.2.2 Botão de Reset

Quando o sistema não responder, aperte o botão de reset que fica atrás do aparelho, assim o sistema será reiniciado.



Cuidado: Faça backup dos dados antes de apertar o botão de reset

3.2.3 Suporte para carro

O suporte deverá ser fixado no carro em posição apropriada, assegurando que o GPS não caia no chão do veículo.



Cuidado: Favor fixar o suporte em local que não comprometa a visão do motorista e que não bloqueia o airbag.

3.3 Conectando com o computador

Insira corretamente o cartão SD/MMC no GPS . Não remover o cartão durante a operação.

Conecte uma extremidade no aparelho GPS e outra extremidade na entrada USB do computador.



1. Transmissão de dados: Irá aparecer 2 novos discos removíveis no computador depois que o GPS for conectado, o primeiro ícone refere a memória flash do aparelho , o segundo ícone representa o cartão SD de armazenagem de Odados.

Cuidado:

1. Não apague / altere / revise os dados na memória flash do aparelho. 2. Para o Windows 98, favor instalar o drive antes. A comunicação do GPS e do computador é baseada do Windows 98 e versões mais atuais.
3. Quando o GPS esta conectado com o computador através da USB o GPS não opera as suas funções.
4. Remova o GPS seguramente: Remover o cabo USB somente apos ser transmitido todos os dados.

4. Funções de operação

O aparelho suporta navegação, reprodução de áudio/vídeo, E-book, visualização de foto e Bluetooth (Opcional).



4.1 Navegação

4.1.1 Características da navegação

O aparelho adota o sistema inteligente de navegação o qual usa o sinal GPS que irá posicionar precisamente o veiculo e irá mostrar na tela do aparelho. O sistema ira automaticamente calcular a melhor rota quando o usuário informar o destino.

4.1.2 Uso do navegador

Leia cuidadosamente as instruções do programa de navegação.

4.2 Bluetooth (Opcional)

Pressione Bluetooth e entre no menu do Bluetooth.



Tips

Dica: Quando o ícone  no canto esquerdo aparecer em vermelho, isto significa que Bluetooth não está conectado, se estiver verde, significa que o Bluetooth está conectado.

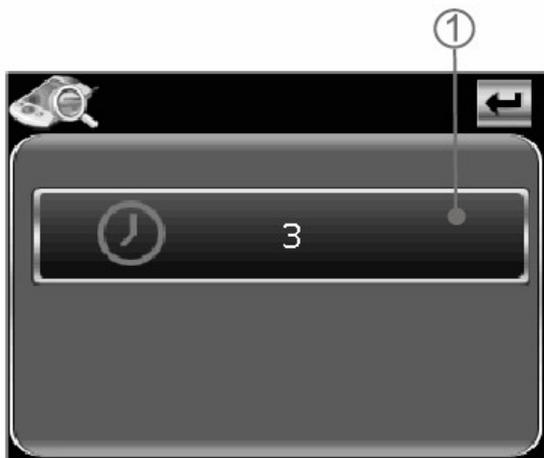
4.2.1 Bluetooth pair



Clique no ícone  para entrar no menu de pareamento do equipamento.

1. Clique no ícone e solicite no menu Bluetooth para procurar por outros dispositivos com Bluetooth habilitado. Após o equipamento com bluetooth ser localizado, inserir a senha no aparelho celular. (8888) Está senha poder ser achada

No GPS através do menu atributos. Se a conexão ocorrer com sucesso, uma mensagem ira aparecer na tela.



: Retornar para o menu / tela anterior



Dica:

1. Bluetooth do telefone e do GPS devem estar ligados.

4.2.2 Função de discagem



Cliqu



em.



Retorna para a tela / menu anterior

-  + : Volume
-  - : Volume
-  Botão para discar : Clique para realizar a ligação
-  Tecla para desligar: Clique para finalizar ligação
-  Tecla de back space: Apaga o ultimo número escrito
-  Teclado de número : Inse os números
-  Display de numero: Mostra o numero que esta sendo discado.

4.2.3 Registro de ligações

Clique no ícone  para abrir o registro de ligações



-  Retorna a tela / menu anterior
-  Verificar ligações realizadas
-  Verificar ligações recebidas
-  Verificar ligações perdidas
-  Verificar registros anteriores
-  Verificar próximos registros
-  Ligar para o número escolhido
-  Apagar o registro marcado



Apagar todos os registros

①

Registro das ligações

4.2.4 Ligação direta

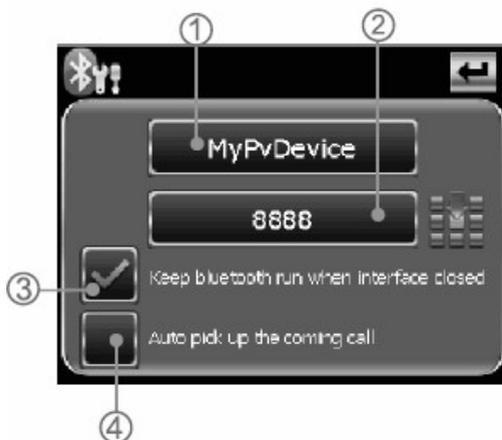


Clique no ícone e na próxima tela irá imediatamente aparecer o último número discado. Após entrar nesta tela proceder conforme instruções que constam no item 4.2.1

4.2.5 Senha Bluetooth



Clique no ícone para entrar nas configurações da senha



Retorna no menu/tela anterior

①

Mostra o nome do equipamento Bluetooth

②

Mostra a senha do equipamento



Alterar senha

③

“✓” significa que o Bluetooth permanece ligado após sair do menu

④

“✓” atende a chamada automaticamente

4.2.5.1 Clique  para alterar a senha.



Retorna ao menu anterior



Voltar / Apagar



Limpar



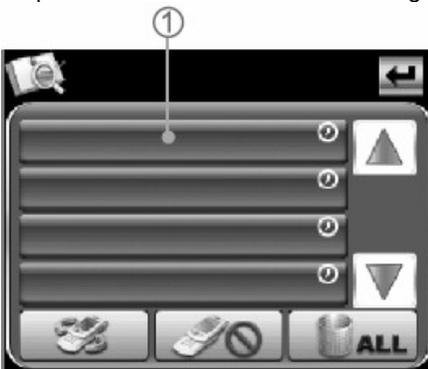
Mostra a senha



Teclado numérico

4.2.6 Conexão de Bluetooth

Clique  no ícone e entre no registro do Bluetooth





Retorna ao menu /tela anterior



Selecionar o aparelho pareado anteriormente



Selecionar o próximo aparelho pareado



Apaga todos os registros



Desconecta do aparelho Bluetooth conectado



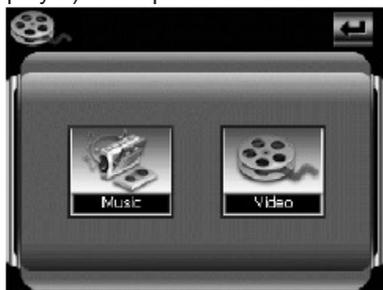
Conecta com o aparelho Bluetooth selecionado



Área do display que mostra os aparelhos de Bluetooth que foram conectados

4.3 Reprodutor de mídia

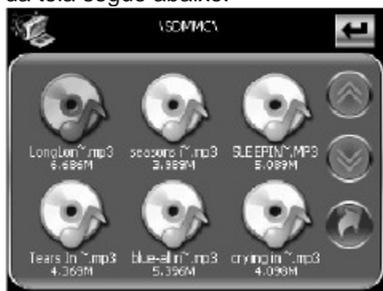
Clique em (jogador ou player) ícone para acessar a visualizar a tela.



4.3.1 Música

4.3.1.1 Clique em (Music/Musica) ícone para entrar na pasta de musicas,então irá aparecer uma tela mostrando "SD/MMC" , clique na respectiva pasta para tocar os arquivos de musica .

Função de cada ícone da tela segue abaixo:



Retorna: Retorna ao menu/tela principal



Anterior: Mostra o arquivo anterior



Próxima: Mostra o próximo arquivo



Acima: Volta a pasta anterior

4.3.1.2 Clique no ícone CMF para abrir o reprodutor de musica.
As funções de cada ícone na tela seguem abaixo:



Sair: Retorna ao menu / tela anterior



Play: Reproduz as musicas



Pause: Pausa a reprodução do som



Stop: Para a reprodução do som



Repeat: Repete todos os sons



Random: Reproduz aleatoriamente as musicas



Previous: Reproduz a musica anterior



Return: Reproduz a próxima musica



Volume: Para ajustar o volume, aperte o LCD e arraste a barra.



Tempo de reprodução: Aperte o LCD e avance ou volte a certo ponto da musica que você desejar.



Exit: Saída do menu / tela da pasta de musicas



Display: Mostra em que estado esta a musica no aparelho

① Área do nome do som: Mostra o nome da musica que esta em reprodução

③ Tempo: Mostra o tempo total de execução da musica



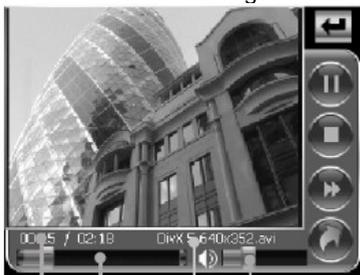
Dicas: Reprodutores de áudio contem um dispositivo que pode sincronizar a musica com a letra da mesma. Favor copiar ambos arquivos (letras no formato LRC) para a mesma pasta do cartão SD.

4.3.2 Vídeo

Clique no ícone de vídeo na tela principal.

Aparecera na próxima tela "SD /MMC", clique na pasta que contem o arquivo de vídeo.

As funções de cada ícone da tela seguem abaixo:



ESC: Retorna para a tela principal do reprodutor de vídeo



Play: Reproduz o vídeo



Pause: Pausa a reprodução do vídeo



Speed Up: Reproduz rapidamente



Stop: Para a reprodução do vídeo



Upward: Retorna para a pasta anterior



① Volume: Para ajustar o volume, aperte o LCD e arraste a barra



② Tempo de reprodução: Aperte o LCD e avance ou volte a certo ponto do

vídeo que você desejar.

③

Tempo: Mostra o tempo total de execução do vídeo

④

Nome: Mostra na tela o nome do arquivo em reprodução



Dica: Quando o vídeo estiver em reprodução, aperta duas vezes o LCD e o vídeo será reproduzido em tela cheia, apertando 2 vezes o vídeo voltara ao modo normal de reprodução.

4.4 Livros eletronicos (E-book)

4.4.1. Clique em E-book na tela principal, então ira aparecer "SD /MMC", clique na pasta / arquivo correspondente.



ESC: Retorna para a tela principal



Previous: Mostra na tela arquivo anterior

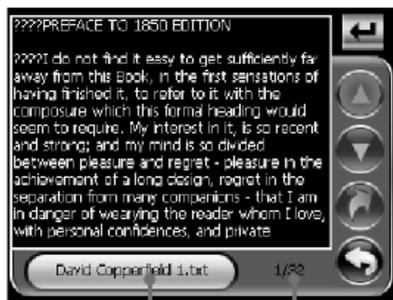


Next: mostra na tela próximo arquivo



Upward: Retorna a pasta anterior

4.4.2 Clique na pasta para abrir o leitor



①

②



ESC: Retorna para a tela principal



Previous: Mostra na tela pagina anterior



Next: Mostra na tela próxima pagina



Upward: Retorna para a pasta de arquivo anterior



File Name: Mostra na tela o nome do arquivo atual



Page number: mostra o numero da pagina atual / total de paginas



4.4.3. Clique no ícone  na tela do leitor do E-book para selecionar o numero de pagina especifica.



Number bar: Mostra o numero da pagina



Jump: Pula para a pagina que você ira selecionar



Clear: Limpa o campo dos números



Backspace: Apaga o ultimo numero digitado

4.5 Photo

4.5.1. Clique no ícone de Foto (Photo) na tela principal e entre na pasta de fotos, apos você ira passar para um próxima tela que ira mostrar “SD /MMC” , então selecione a pasta correspondente.

As funções de cada ícone da tela seguem abaixo:



Esc: Retorna a tela



Previous: Mostra em tela o arquivo anterior



Next: Mostra na tela o próximo arquivo



Upward: Retorna a pasta anterior



Play: Mostra a foto na tela

4.5.2. Clique na pasta de foto (photo) para abrir a tela

As funções de cada ícone da tela seguem abaixo:



ESC: Retorna ao menu / tela anterior



Zoom Out: Zoom para fora da foto atual



Zoom In: Zoom de aproximação da foto atual



Rotate: Rotação da foto atual em 90 graus, sentido horário



Slide Play: Mostra todas as fotos da pasta automaticamente



Previous: Retorna para a foto anterior



Next: Avança para a próxima foto



Upward: Retorna a pasta anterior



Tips

Tips:

Quando estiver em tela cheia , clique duplo na tela e retorna ao modo normal.

4.6 Configurações do sistema

Clique no ícone de sistema “system” na tela principal, para configurar volume, eletricidade, luz de fundo, data , hora, idioma e configuração do sistema.

4.6.1 Volumes e configurações (opções)

Clique no ícone de “volume” e você ira entrar na tela de configurações de volume. O usuário deve clicar em  e , par ajustar o volume.

4.6.2 Configurações de força / energia.

Clique em “força” (energia) para entrar na tela de configuração. O usuário pode checar os a energia restante no aparelho e ao mesmo tempo pode selecionar o tempo em que a tela ira auto desligar

4.6.3 Configurações de luz de fundo da tela.

Clique em Luz visor “Backlight” para entrar na tela de configuração.O

usuário pode ajudar a luz de fundo de tela clicando em  e  ou

também pode clicar  ou , para selecionar o tempo em que a tela ira auto desligar

4.6.4 Configuração da date e hora

Clique em data / hora (Date Time) para entrar na tela de configuração da data / hora. Irá aparecer na tela separadamente as horas, data e o fuso horário.

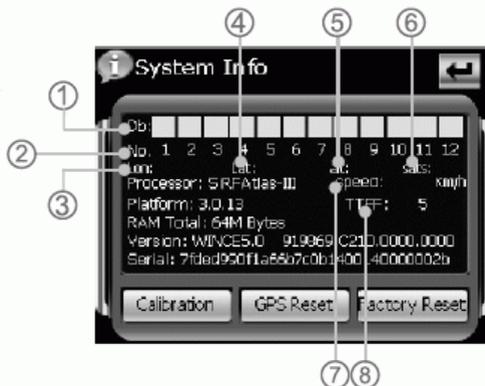
Um por vez clique em tempo, data e fuso horário para ajudar cada um respectivamente. Através do sinal do GPS as horas são atualizadas automaticamente. Em casos que o aparelho passe por “reset” temporariamente as horas do GPS irão voltar para as configurações iniciais de fábrica. Assim que o GPS começar a navegar, a hora será acertada automaticamente.

4.6.5 Configurações de idioma

Clique no ícone idiomas e seleciona o idioma que você precisa. Existem diversos idiomas disponíveis.

4.6.6. Informação do sistema.

Clique no ícone de info sist. Para verificar os detalhes do sistema.



1. Clique em calibragem para ajustar o toque na tela. O sistema irá solicitar para que você siga a marca que irá aparecer na tela para o centro, esquerda, abaixo, direita, para cima para calibrar o aparelho.

2. Clique em repor predef que esta no canto inferior direito da tela para as configurações retornar as originais de fabrica.

- ① Signal-to-Noise data
- ② Canal
- ③ Longitude
- ④ Latitude

- ⑤ Altitude
- ⑥ Satélite numero
- ⑦ Velocidade
- ⑧ Posição no tempo

5. Technical Specification

Sistema	OS	Windows CE5.0
	Frequência da CPU	ARM9 application Processor@ 400MHz
	SD RAM	64M
	NAND Flash	64M-2G(slc)
	Memória externa	MAX 4G SD/MMC
Função de mídia	Vídeo	ASF, AVI,MP4,3GP
	Audio	MP3, WMA, WAV
	Foto	JPEG, BMP, PNG
	E-book	TXT
Energia	Adaptador eletricidade	Entrada AC 100-240V Saida DC 5V / 1.5A
	Carregador para carro	Entrada DC 12-24V Saida DC 5V /1.5A
	Tempo de navegação	2-3 horas com a luz de fundo a 50%.
	Economia de energia	Modo automático para a tela (tela preta)
Teka	Especificação	3.5 TFT-LCD,+3.5 4-linhas resistente a toque na tela
	Pixel	320*240(RGB) 65K cores
Modo GPS	Frequencia	1575.42MHz
	Canais	20 canais
	Sensibilidade	-157dBm
	Precisaõ	Posição: < 10 meters
	Tempo de inicialização	Quente : <=5 seg. Em media
		Normal: <=38 segundos em media
		Frio: <=43 segundos em media
Tempo para autlização	1/Segundo	

Bluetooth	Bluetooth Modulo	Bluetooth 1.2 (opcional)
Atualizador de versão	Mapa	Atualização do mapa dentro do cartão SD
Temperatura	Solicitada	-20° C-70° C
USB	USB 2.0 velocidade max.	

6. Análise de problemas apresentados

Se o aparelho não funcionar conforme suas especificações, favor verificar conforme os métodos abaixo.

Problema	Razão	Correção
Não liga	Pouca bateria	Carregue a bateria
Desliga derrepente	Pouca bateria	Carregue a bateria
Toque da tela impreciso	Aparelho descalibrado.	Verificar item 4.6.6. do manual para calibrar o toque da tela
Sem som quando em modo reprodução	Volume baixo / desligado	Ligue / aumentar volume
	Ma conexão entre o fone de ouvido e o aparelho	Inserir adequadamente o fone de ouvido no aparelho
Não conecta com o PC	Ma conexão a USB do computador	Verificar item 3.2.4 do manual de instrução para a própria conexão na porta USB.
Não carrega a bateria	Carregador de bateria não esta conectado corretamente	Verificar se o adaptador esta conectado corretamente.
Botão de ligar / tela não aceita clique	Sistema corrompido	Precione o botão de reset
GPS não recebe o sinal	Dependendo da intensidade do sinal de cada local Leva em torno de 1 minuto para receber o sinal	
Dados de mapa faltando	Copie os dados do mapa para dentro do cartão SD novamente.	

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.