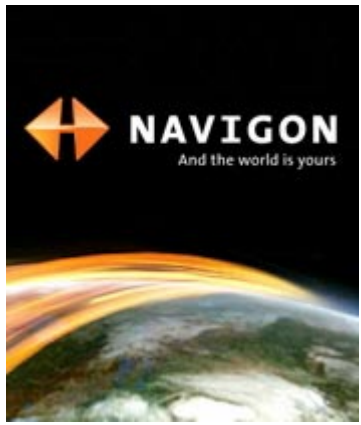
NAVIGON



Manual do utilizador

NAVIGON 3100 | 3110

Português

Data de referência: Março de 2007

Ficha Técnica

NAVIGON AG
Schottmüllerstraße 20A

D-20251 Hamburg

As informações e os dados que constam nos presentes documentos podem ser alterados sem aviso prévio. Sem a autorização expressa por escrito da NAVIGON AG, nenhuma parte dos presentes documentos deverá ser multiplicada para qualquer fim ou transferida, independente do tipo e do modo ou dos meios electrónicos ou mecânicos com que isso for efectuado. Todas as informações técnicas, desenhos, etc. estão sujeitos à protecção dos direitos autorais.

© 2007, NAVIGON AG

Todos os direitos reservados.

Índice do conteúdo

1 Introdução 3
1.1 Sobre o presente manual 3
1.1.1 Convenções 3
1.1.2 Símbolos 3
1.2 Instruções jurídicas 3
1.2.1 Garantia de qualidade 3
1.2.2 Produtos registados 4
1.3 Apoio 4
2 Antes de iniciar 7
2.1 Instalação do software 7
2.2 Navegação com GPS 7
2.3 Indicações de segurança importantes 7
2.3.1 Indicações de segurança importantes para a navegação 7
2.3.2 Indicações de segurança para a colocação em serviço no carro ligeiro 8
3 Utilização do software de navegação 8
3.1 Volume do som 8
3.2 Informação 9
3.3 Teclado de software 10
3.4 Listas 11
3.5 Opções 11
3.6 Menus 11
4 Navegação 12
4.1 Inicializar o MobileNavigator 12
4.1.1 Inicialização do receptor GPS 13
4.2 Inserir um destino novo 13
4.2.1 Entrar um país de destino 14
4.2.2 Endereço de destino 14
4.2.3 Destino especial 15
4.2.4 Informações sobre o destino 17
4.2.5 Destinos especiais no acesso rápido 18
4.3 Seleccionar um destino memorizado 18
4.3.1 Últimos destinos 18
4.3.2 Preferências 19

4.4 Navegar para casa 19
4.5 Determinar um destino no mapa 20
4.6 Iniciar a navegação 20
5 Administrar destinos 21
5.1 Memorizar destino 21
5.2 Definir um destino como endereço próprio 22
6 Rotas com etapas 22
6.1 Planeamento da rota 22
6.1.1 Entrar o ponto de partida 22
6.1.2 Indicar pontos da rota 23
6.1.3 Processar pontos da rota 24
6.2 Administrar rotas 24
6.2.1 Memorizar a rota 24
6.2.2 Carregar a rota 25
6.3 Navegação 25
6.3.1 Calcular e mostrar a rota 25
6.3.2 Simular a rota 25
6.3.3 Iniciar a navegação 26
7 Opções 26
8 Trabalhar com o mapa 28
8.1 Material de mapas 28
8.2 Mapa no modo Visualização prévia 29
8.3 Mapa no modo Navegação 30
8.4 Mapa no modo Procurar destino 32
8.4.1 Trabalhar no modo Procurar destino 34
9 Funções úteis 35
9.1 Status GPS, memorizar a posição actual 35
9.2 TMC (Informações de trânsito) 35
9.3 Ajustes informações de trânsito 36
9.4 Caderneto roteiro 36
10 Configurar o MobileNavigator 37
11 Índice remissivo 39

1 Introdução

1.1 Sobre o presente manual

1.1.1 Convenções

Para uma legibilidade melhor e para fins de esclarecimento, os estilos seguintes são utilizados no presente manual:

Negrito e itálico:	Nomes próprios, designações de firmas e produtos.
VERSALETE:	Janelas e nomes de diálogo.
Negrito:	Salienta partes importantes do texto.
Sublinhado:	Designações de sensores de superfície, campos de introdução e outros elementos da superfície do utilizador.

1.1.2 Símbolos

Os símbolos seguintes indicam determinadas partes do texto:



Instruções e dicas para o comando do software



Informações e explicações mais detalhadas



Avisos

1.2 Instruções jurídicas

1.2.1 Garantia de qualidade

Está reservado o direito a alterações da documentação e de software sem aviso prévio. A NAVIGON AG não se responsabiliza pela exactidão do conteúdo ou pelos danos resultantes da utilização do manual.

Agradecemos desde já qualquer indicação de erro ou sugestão de melhoramento, a fim de futuramente lhe podermos proporcionar produtos com ainda maior capacidade de desempenho.

1.2.2 Produtos registados

Todos os produtos e marcas registadas protegidos, eventualmente por terceiros, mencionados no manual, estão sujeitos sem excepção às regras dos direitos de marca de identificação válidos correspondentes e direitos de propriedade dos respectivos proprietários registados. Todos os produtos registados, nomes comerciais ou nomes de empresas aqui mencionados são ou podem ser produtos de marca ou produtos de marca registada dos seus respectivos proprietários. Todos os direitos que aqui não foram expressamente concedidos, estão reservados.

Da omissão de uma marca de identificação explícita de um produto de marca registada utilizado neste manual não poderá resultar a consideração de um qualquer nome como sendo livre do direito de terceiros.

- Windows e ActiveSync são marcas registadas da Microsoft Corporation.
- NAVIGON é uma marca registada da NAVIGON AG.

1.3 Apoio

Os nossos colaboradores de assistência podem ser contactados por telefone ou e-mail em muitos países.

Informações mais detalhadas constam nas páginas da Internet da NAVIGON AG (www.navigon.com) na parte de "Serviço & Apoio".

Apoio telefónico



Nota: Todas as custas indicadas referem-se às chamadas da rede fixa do respectivo país.

Alemanha

Telefone:	01805-6284466
Horas de serviço:	Segunda a sábado das 8 às 20 horas (hora de Europa Central)
Custas:	0,14 €/min.

Bélgica

Telefone:	0900-70016
Horas de serviço:	Segunda a sábado das 8 às 20 horas
Custas:	0,45 €/min. + 0,05 €/chamada telefónica

Dinamarca

Telefone:	901-31033
Horas de serviço:	Segunda a sábado das 8 às 20 horas
Custas:	3,00 DKK/min.

Finlândia

Telefone:	0600-413414
Horas de serviço:	Segunda a sábado das 9 às 21 horas (hora local)
Custas:	0,50 €/min.

França

Telefone:	0891-650065
Horas de serviço:	Segunda a sábado das 8 às 20 horas (hora de Europa Central)
Custas:	0,225 €/min.

Reino Unido

Telefone:	0905-8480701
Horas de serviço:	Segunda a sábado das 7 às 19 horas (hora local)
Custas:	0,25 GBP/min.

Itália

Telefone:	166-205301
Horas de serviço:	Segunda a sábado das 8 às 20 horas
Custas:	0,40 €/min. + 0,09 €/chamada telefónica

Países Baixos

Telefone:	0900-0400468
Horas de serviço:	Segunda a sábado das 8 às 20 horas
Custas:	0,30 €/min. + 0,045 €/chamada telefónica

Noruega

Telefone:	820-33050
Horas de serviço:	Segunda a sábado das 8 às 20 horas
Custas:	3,26 NOK/min.

Áustria

Telefone:	0820-240437
Horas de serviço:	Segunda a sábado das 8 às 20 horas
Custas:	0,145 €/min.

Suécia

Telefone:	0900-1001110
Horas de serviço:	Segunda a sábado das 8 às 20 horas
Custas:	4,00 SEK/min.

Suíça

Telefone:	0848-662544
Horas de serviço:	Segunda a sábado das 8 às 20 horas
Custas:	08 - 17 hs: 0,11 CHF/min. 17 - 22 hs: 0,09 CHF/min. 22 - 08 hs: 0,06 CHF/min.

Espanha

Telefone:	807-001205
Horas de serviço:	Segunda a sábado das 8 às 20 horas
Custas:	08 - 20 hs: 0,356 €/min. + 0,104 €/chamada telefónica 20 - 08 hs: 0,288 €/min. + 0,104 €/chamada telefónica

Outros países

Telefone:	+49-221-2888-999
Horas de serviço:	Segunda a sábado das 8 às 20 horas
Custas:	Dependem do provedor de telefone

Apoio por e-mail

Dinamarquês:	support.dk@navigon.com
Alemão:	support.de@navigon.com
Inglês:	support.uk@navigon.com
Finlandês:	support.fin@navigon.com
Francês:	support.fr@navigon.com
Italiano:	support.it@navigon.com
Holandês:	support.nl@navigon.com
Norueguês:	support.no@navigon.com
Sueco:	support.se@navigon.com
Espanhol:	support.es@navigon.com

2 Antes de iniciar

2.1 Instalação do software

1. Coloque o cartão de memória fornecido no seu aparelho.



Nota: O cartão de memória deverá encontrar-se no aparelho durante a utilização do aparelho de navegação.

2. Pressione a tecla de ligar pelo menos por 6 segundos.

   A instalação foi efectuada.

2.2 Navegação com GPS

GPS basea-se num total de 24 satélites, que circundam a Terra emitindo continuamente a sua posição e a hora. O receptor GPS recebe este dados e calcula a sua posição geográfica dos diversos dados de posição e do horário dos satélites diferentes.

Para determinar a posição com uma exactidão suficiente, dados de pelos menos três satélites são necessários. Com os dados de 4 ou mais satélites, também pode ser averiguada a altitude sobre o nível do mar. A determinação da posição efectua-se deste modo até exactamente 3 metros.

Quando o ***MobileNavigator*** tiver determinado a sua posição, esta posição pode assim servir de ponto de saída para um cálculo de percurso.

O material de mapas do seu aparelho de navegação contém os dados geográficos de todos os destinos especiais, ruas e cidades recolhidos digitalmente. Desta forma, o sistema de navegação pode calcular o percurso de um ponto de saída até um ponto de destino.

O cálculo da posição actual e a sua representação no mapa são efectuados uma vez por segundo. Assim, você poderá ver no mapa onde você se encontra.

2.3 Indicações de segurança importantes

No seu próprio interesse, leia atentamente as seguintes instruções de segurança e advertências antes de accionar o seu sistema de navegação.

2.3.1 Indicações de segurança importantes para a navegação

A utilização do sistema de navegação é realizada a risco próprio.

Atenção! Não comande o sistema de navegação durante a viagem, proteja-se a si e aos outros evitando acidentes!

Atenção! Observe o visor apenas quando se encontrar numa situação de trânsito segura!

Atenção! O código de estrada e os sinais de trânsito têm supremacia em relação às indicações do sistema de navegação.

Atenção! Só siga as instruções do sistema de navegação, quando as circunstâncias e as regras de trânsito o permitirem! O sistema de navegação conduzi-lo-á ao seu destino, mesmo que seja necessário alterar o percurso planeado.

Nota: No caso de ter entendido as indicações verbais ou não estar seguro do que fazer no próximo cruzamento, pode orientar-se rapidamente através da apresentação do mapa e das setas.

2.3.2 Indicações de segurança para a colocação em serviço no carro ligeiro

Atenção! Não fixe o suporte para o telemóvel ou o receptor GPS na área de funcionamento do airbag.

Atenção! Na instalação do suporte, sempre observe que não represente um risco de segurança, mesmo em caso de acidente.

3 Utilização do software de navegação

3.1 Volume do som

O volume do som das indicações verbais do ***MobileNavigator*** pode ser regulado durante a navegação.

Você iniciou uma navegação. O mapa está aberto no modo **Navegação** ou no modo **Procurar destino**.

1. Toque no sensor de superfície  Volume do som.

   A barra do volume do som abre-se. Ela contém três sensores de superfície para regular o volume do som:

    mais alto,  mais baixo,  Lig/Desl o som.

2. Toque novamente no sensor de superfície  Volume do som.
   A barra do volume do som fecha-se.

3.2 Informação

Na aresta superior do visor encontram-se vários ícones que indicam informações.

GPS

O ícone GPS pode indicar os estados seguintes da recepção GPS:

Sem GPS: O receptor GPS integrado não está pronto para entrar em serviço. Consulte a assistência técnica, se este problema perdurar.



Sem sinal: São recebidos dados de menos de três satélites. A posição não pode ser calculada.



GPS pronto: Os dados de pelo menos 3 satélites são recebidos. A posição pode ser calculada.



Informações mais detalhadas sobre o status de GPS constam no capítulo "Status GPS" na página 35.

Energia

O ícone Energia pode indicar os estados seguintes do acumulador integrado:



O aparelho é alimentado por uma fonte de energia externa. A bateria está sendo carregada.



O aparelho é alimentado pela sua bateria interna. O estado da carga da bateria é suficiente.



O aparelho é alimentado pela sua bateria interna. O estado da carga da bateria é fraco.

Direção

O ícone Direção indica a direcção da sua deslocação actual . Ele pode mostrar os seguintes pontos cardiais: N, NO, O, SO, S, SW, W, NW.

TMC (Informações de trânsito)

Se um receptor TMC já estiver integrado no seu aparelho ou se tiver conectado um receptor TMC externo, o sistema de navegação disporá de informações de trânsito actuais. Caso necessário, ele poderá modificar a rota dinamicamente, p. ex. para evitar um congestionamento.

O ícone TMC pode indicar os estados seguintes da recepção-TMC:

Sem símbolo: Não se encontra nenhum receptor TMC ligado ou o receptor TMC ligado ou montado não se encontra pronto para entrar em serviço.



Procurando emissora: O receptor-TMC está pronto para a recepção, mas não encontra um emissor que emite sinais-TMC.



TMC pronto: Indicações de tráfego podem ser recebidas.



Uma descrição da função TMC encontra-se no capítulo "TMC (Informações de trânsito)" na página 35.

3.3 Teclado de software

Se entradas de texto forem necessárias, um teclado de software aparecerá no visor.

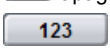
No teclado de software, pode fazer todas as entradas com o dedo. Só poderão ser introduzidas letras maiúsculas.

Na entrada de nomes de cidades ou ruas, não é necessário introduzir caracteres especiais e metafonias. O ***MobileNavigator*** entrará estes caracteres automaticamente. Se p.ex., estiver procurando a cidade "Würzburg", introduza simplesmente "WURZBURG". Caracteres especiais podem ser úteis nas designações de destinos e rotas memorizados.

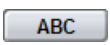
Teclas especiais

 introduz espaços vazios.

 apaga o carácter antes da marca de introdução.



abre o teclado numérico.



abre o teclado normal.

SYM abre o teclado de caracteres especiais. Logo que introduza um carácter especial, é apresentado automaticamente de novo o teclado de letras.

3.4 Listas

Em muitos casos surgem listas das quais pode seleccionar uma introdução. Isso será o caso, quando você entrar p.ex. uma cidade.

Logo depois de ter entrado a primeira letra, aparecerá a maior cidade do país, cujo nome começa com a esta letra.

Logo depois de ter entrado a segunda letra, aparecerá uma lista que contém todas as cidades que começam com as letras introduzidas.

Se você entrar outras letras, a lista se adaptará às suas introduções. Ela sempre só contém registos que começam com o texto introduzido ou que contém o texto introduzido no seu nome. Quanto mais letras você introduzir, tanto menor ficará a lista.

Com os sensores de superfície  Para cima e  Para baixo você poderá movimentar-se na lista.

Para aceitar um registo da lista, é só tocar nele.

Logo que você aceitar um registo, a lista fecha-se.

3.5 Opções

Em algumas janelas existem opções, com as quais você pode acessar outras funções.



Uma descrição de todas as funções encontra-se no capítulo "Opções" na página 26.

3.6 Menus

Algunos sensores de superfície contém um menu que abre-se, quando os sensores forem activados.

Toque num ponto do menu para executar a sua função.

Se você quiser fechar o menu sem executar uma das suas funções, toque no sensor de superfície com a qual o menu foi aberto.

4 Navegação

A utilização do sistema de navegação é realizada a risco próprio.



Atenção! É favor sempre observar as instruções de segurança no capítulo "Indicações de segurança importantes", página 7.

Falha da recepção GPS

Se a recepção-GPS falhar, a navegação será parada. O software de navegação permanecerá aberto.

Logo que sinais-GPS forem recebidos novamente, o sistema de navegação reconhecerá se a sua posição se modificou. Pode assim simplesmente continuar a navegação.

Chegar ao destino

Quando você tiver alcançado o seu destino, uma mensagem correspondente será emitida.

No mapa só será mostrada a sua posição actual (triângulo cor de laranja).

4.1 Inicializar o MobileNavigator

1. Ligue o seu aparelho de navegação.

   Sempre que o software de navegação for inicializado, aparecerá a mensagem seguinte:

   "É favor observar que o código de trânsito tem supremacia sobre as instruções do sistema de navegação. Não comando o aparelho durante a viagem."
2. Depois de ter lido e entendido o texto inteiro, toque no sensor de superfície OK.
3. Se você não quiser aceitar este aviso , toque no sensor de superfície Abortar, para terminar novamente o software de navegação.

   A **JANELA PRINCIPAL** abre-se. Na **JANELA PRINCIPAL**, você poderá acessar todas as funções do aparelho de navegação.

4.1.1 Inicialização do receptor GPS

Nota: A primeira inicialização do receptor GPS integrado pode durar até 20 minutos.

Em cada ligamento seguinte do aparelho de navegação, a recepção GPS começará dentro dum minuto.

Se o aparelho de navegação não foi ligado durante mais de uma semana, a próxima inicialização poderá durar até 10 minutos.

Logo que o aparelho de navegação estiver ligado, o receptor GPS será inicializado.

No canto superior direito do visor encontra-se o ícone GPS. Logo que dados de pelo menos 3 satélites forem recebidos, o ícone mudará de  a **GPS pronto**.

Nota: Se o ícone GPS mostrar o estado **GPS pronto** após muito menos de 20 minutos, deixe o aparelho de navegação ligado por pelo menos mais 15 minutos, para assegurar uma operação fiável do receptor.

Atenção! Se o aparelho de navegação estiver conectado ao acendedor de cigarros para a alimentação de corrente, puxe a fiche, antes de estacionar o carro por um período de tempo prolongado.

Uma vez que o receptor-GPS sempre consume corrente, a batteria do carro poderia ser esgotada.

Abrir a janela principal

A janela principal se abrirá quando o software de navegação for inicializado.

Se uma outra janela do software estiver aberta, toque no sensor de superfície  (Voltar). Você chegará à janela em que se encontrava antes.

Toque tantas vezes no sensor de superfície  (Voltar), até a **JANELA PRINCIPAL** se abrir.

4.2 Inserir um destino novo

Para o ***MobileNavigator*** destinos novos são todos os destinos, para os quais você ainda não navegou ou os quais você ainda não memorizou.

Aqui, você pode entrar um endereço, seleccionar um destino especial ou seleccionar um destino do acesso rápido.

Se você inserir um destino novo pela primeira vez, a lista **PAÍSES NO MAPA** se abrirá.

Toque no país, no qual o destino se encontra.

4.2.1 Entrar um país de destino

Acima do canto superior direito do campo de entrada das janelas **ENDEREÇO**, **DESTINO ESPECIAL NUMA CIDADE** e **DESTINO ESPECIAL IMPORTANTE PARA O PAÍS INTEIRO** encontra-se o sensor de superfície País. Ele mostra a marca do país, do qual destinos de navegação podem ser indicados actualmente.

Se o seu destino encontrar-se num outro país, faça o seguinte:

1. Toque no sensor de superfície País.

   A lista **PAÍSES NO MAPA** abre-se.
2. Toque no país, no qual o destino se encontra.

   A lista **PAÍSES NO MAPA** fecha-se.

   No ícone é indicada a marca do país de destino.



Nota: Só pode seleccionar países dos quais pelo menos uma parte seja mostrada no mapa de momento que carregou.

4.2.2 Endereço de destino

1. Na **JANELA PRINCIPAL**, toque no sensor de superfície Destino novo > Entrar o endereço.

   A janela **ENDEREÇO** abre-se.
2. Introduza o nome ou o código postal do destino.
3. Introduza o nome da rua de destino. Também é possível entrar o nome dum objecto conhecido, p.ex. "Olympiastadion" ou "Torre Eiffel".
4. Introduza o número da casa. Se não souber o número da casa ou se tiver entrado um objecto no passo precedente, deixe o campo vazio.
   Se não souber o número da casa, mas o número da próxima travessa, toque no campo Travessa e introduza o nome lá. Então, o sistema de navegação calculará uma rota ao cruzamento das duas ruas indicadas.

Nota: Não é necessário introduzir todos os dados do endereço.

Se você só introduzir a cidade, o aparelho de navegação calculará uma rota ao centro geográfico da cidade.

Se só entrar a cidade e a rua, mas não o número da cada e a travessa, o aparelho de navegação calculará uma rota ao centro da rua indicada.

5. Toque no sensor de superfície Iniciar a navegação.

   O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**.

Nota: Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Iniciar a navegação" na página 20. É favor continuar a ler lá.

4.2.3 Destino especial

Destinos especiais, também chamados de POI (**P**oint **O**f **I**nterest) são endereços úteis, classificados por critérios determinados.

Dos destinos especiais fazem parte aeroportos e portos de barcos, restaurantes, postos de gasolina, estabelecimentos públicos, médicos, hospitais, shopping centers e outros.

Destinos especiais podem ser representados por um símbolo no mapa. Na **JANELA PRINCIPAL**, toque em Opções > Ajustes > Destinos especiais, para ajustar as categorias a mostrar no mapa.

Destino especial na proximidade

Destinos especiais na proximidade são destinos que encontram-se num raio determinado da sua posição actual. Assim, pode p.ex. sempre encontrar o próximo posto de gasolina, onde quer que você se encontre.

Nota: A recepção-GPS deve ser suficiente para a determinação da posição. Uma recepção-GPS suficiente pode ser reconhecida no símbolo  (**GPS pronto**). Mais informações encontram-se no capítulo "Status GPS" na página 35.

Nota: No acesso rápido, são disponíveis três categorias de destinos especiais dos arredores actuais, que poderão ser procurados rapidamente sem outra introdução. Mais informações encontram-se no capítulo "Destinos especiais no acesso rápido" na página 18.

1. Na **JANELA PRINCIPAL**, toque no sensor de superfície Destino novo > Destino especial > Na proximidade.

   A janela **DESTINO ESPECIAL NA PROXIMIDADE** abre-se.

2. Indique em qual categoria, você deseja encontrar um destino especial.

   Se houver subcategorias para a categoria seleccionada, a lista Subcategoria se abrirá.
3. Indique a subcategoria, na qual você deseja encontrar um destino especial.

   A lista Designação do destino abre-se. Ela contém os destinos especiais mais próximos da categoria indicada, classificados por distância.
4. Toque na designação do destino.
5. Toque no sensor de superfície Iniciar a navegação.

   O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**.



Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Iniciar a navegação" na página 20. É favor continuar a ler lá.

Destino especial de significado nacional

Destinos especiais de significado nacional são aeroportos, coisas interessantes e monumentos de significado nacional, grandes portos e outros. Assim, você poderá encontrar p.ex. monumentos conhecidos, se você não souber em qual cidade eles se encontram.

1. Na **JANELA PRINCIPAL**, toque no sensor de superfície Destino novo > Destino especial > No país inteiro.

   A janela **DESTINO ESPECIAL IMPORTANTE PARA O PAÍS INTEIRO** abre-se.
2. Indique em qual categoria, você deseja encontrar um destino especial.

   A lista Designação do destino abre-se. Ela contém os destinos especiais mais próximos da categoria indicada, classificados por distância.
3. Toque na designação do destino.
4. Toque no sensor de superfície Iniciar a navegação.

   O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**.



Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Iniciar a navegação" na página 20.

Destino especial de uma determinada cidade

Destinos especiais duma cidade determinada podem ajudar na navegação numa cidade estranha.

1. Na **JANELA PRINCIPAL**, toque no sensor de superfície Destino novo > Destino especial > Numa cidade.

   A janela **DESTINO ESPECIAL NUMA CIDADE** abre-se.
2. Introduza o nome ou o código postal do destino.
3. Indique em qual categoria, você deseja encontrar um destino especial.

   Se houver subcategorias para a categoria seleccionada, a lista Subcategoria se abrirá.
4. Indique a subcategoria, na qual você deseja encontrar um destino especial.

   A lista Designação do destino abre-se. Ela contém os destinos especiais mais próximos da categoria indicada, em ordem alfabética.
5. Toque na designação do destino.
6. Toque no sensor de superfície Iniciar a navegação.

   O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**.



Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Iniciar a navegação" na página 20. É favor continuar a ler lá.

4.2.4 Informações sobre o destino

Informações mais detalhadas sobre muitos destinos indicados estão memorizados no banco de dados do sistema de navegação.

Para muitos restaurantes, p.ex. um número de telefone está memorizado. Pode ligar directamente para lá e p.ex. reservar uma mesa.

Uma das janelas descritas acima está aberta para a introdução do destino.

Toque no sensor de superfície  (Informações sobre o destino).

A janela **INFORMAÇÕES SOBRE O DESTINO** abre-se. Ela contem todas as informações sobre o destino indicado, existentes no banco de dados do sistema de navegação.

- Toque no sensor de superfície  (Mostrar no mapa) para ver o destino no mapa.
- Toque no sensor de superfície Abortar para fechar a janela **INFORMAÇÕES SOBRE O DESTINO** novamente.

4.2.5 Destinos especiais no acesso rápido

No acesso rápido, três categorias de destinos especiais estão à disposição. Destinos na sua proximidade, que correspondem com uma destas categorias podem ser listados rapidamente, sem ter de fazer outras entradas.

Na **JANELA PRINCIPAL**, toque em Opções > Ajustes > Destinos especiais para ajustar as categorias disponíveis no acesso rápido.

Nota: A recepção-GPS deve ser suficiente para a determinação da posição. Uma recepção-GPS suficiente pode ser reconhecida no símbolo (**GPS pronto**). Mais informações encontram-se no capítulo "Status GPS" na página 35.

1. Na **JANELA PRINCIPAL**, toque no sensor de superfície Destino novo.

   O menu **DESTINO NOVO** abre-se.

   Em baixo no menu, são representados ícones, cujos destinos especiais estão à disposição no acesso rápido.
2. Toque na categoria, na qual você deseja encontrar um destino especial especial.

   A lista Designação do destino abre-se. Ela contém os destinos especiais mais próximos da categoria indicada, classificados por distância.
3. Toque na designação do destino.

   O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**.

Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Iniciar a navegação" na página 20. É favor continuar a ler lá.

4.3 Seleccionar um destino memorizado

Sob Meus destinos no ***MobileNavigator*** as listas seguintes de destinos ou endereços são postas à disposição:

- **ÚLTIMOS DESTINOS:** Destinos, aos quais você já navegou uma vez,
- **PREFERÊNCIAS:** todos os destinos que você memorizou no ***MobileNavigator***.

4.3.1 Últimos destinos

O ***MobileNavigator*** memoriza os últimos destinos, aos quais você já iniciou uma navegação na lista **ÚLTIMOS DESTINOS**.

1. Na **JANELA PRINCIPAL**, toque no sensor de superfície Meus destinos > Últimos destinos.

2. Toque no destino ao qual você deseja navegar.
3. Toque no sensor de superfície Iniciar a navegação.

   O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**.



Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Iniciar a navegação" na página 20. É favor continuar a ler lá.

4.3.2 Preferências

Destinos que você deseja acessar várias vezes podem ser memorizados na lista **PREFERÊNCIAS**.

Na lista **PREFERÊNCIAS** podem ser memorizados até 300 destinos.



Informações sobre a memorização dum destino constam no capítulo "Memorizar destino" na página 21.

1. Na **JANELA PRINCIPAL**, toque no sensor de superfície Meus destinos > Preferências.
2. Toque no destino ao qual você deseja navegar.
3. Toque no sensor de superfície Iniciar a navegação.

   O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**.



Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Iniciar a navegação" na página 20. É favor continuar a ler lá.

4.4 Navegar para casa

No ***MobileNavigator***, pode memorizar um endereço como endereço de origem. A navegação para lá pode ser iniciada a qualquer tempo, tocando num único sensor de superfície.

Se você tocar pela primeira vez no sensor de superfície Para casa , você será intimado a introduzir o seu endereço.



Informações sobre a introdução do endereço próprio constam no capítulo "Definir um destino como endereço próprio" na página 22.

1. Na **JANELA PRINCIPAL**, toque no sensor de superfície Para casa.

   Se ainda não tiver introduzido o seu endereço, uma janela de diálogo o instruirá.

   A navegação é iniciada. É aplicado o mesmo perfil da rota como na última navegação.

4.5 Determinar um destino no mapa

Pode determinar o destino da sua navegação directamente no mapa. Assim, pode seleccionar rapidamente cidades, ruas e destinos especiais.

1. Na **JANELA PRINCIPAL**, toque no sensor de superfície Opções > Mostrar o mapa.

   O mapa abre-se no modo **Procurar destino**.

2. Toque no ponto ao qual deseja navegar.

Nota: Como modificar a parte mostrada do mapa para ver bem o destino, consta no capítulo "Mapa no modo " na página 32.

   O ponto de destino em que tocou aparece abaixo do retículo.

   No terço inferior do visor são mostradas as coordenadas geográficas do ponto de destino e o endereço correspondente.

3. Toque no sensor de superfície  (OK).

   A janela **DESTINO NO MAPA** abre-se. No canto superior esquerdo são mostrados os dados detalhados do endereço do ponto de destino seleccionado.

4. Toque no sensor de superfície Navegar para lá.

   O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**.

Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Iniciar a navegação" na página 20. É favor continuar a ler lá.

4.6 Iniciar a navegação

O mapa está aberto no modo **Visualização prévia**.

O ponto de navegação é representado por uma bandeirinha. O percurso e a duração presumível do percurso são mostrados.

O cálculo da rota basea-se num assim chamado perfil da rota.

Para ver ou alterar as opções da rota, toque no sensor de superfície Perfil da rota.

Nota: Se você alterar as opções da rota, estas alterações também serão válidas para navegações futuras.

Para mostrar informações sobre a alteração de ajustes individuais do perfil da rota, toque no sensor de superfície correspondente  (Ajuda).

5. Toque no sensor de superfície Iniciar a navegação ou inicie a viagem simplesmente.

Sem recepção GPS

Quando não é recebido um sinal GPS suficiente, surgirá a seguinte mensagem: "Actualmente, falta o sinal-GPS. Você quer utilizar a última posição conhecida?"

Existem as possibilidades seguintes:

- Toque no sensor de superfície OK. A rota é calculada tomando a última posição por ponto de partida. Logo que a recepção-GPS for suficiente para a determinação da posição, a rota será calculada novamente e você poderá iniciar a navegação.
- Toque no sensor de superfície Abortar. A **JANELA PRINCIPAL** abre-se. O seu destino está memorizado na lista **ÚLTIMOS DESTINOS**.

5 Administrar destinos

Cada destino que você introduzir e os destinos da lista **ÚLTIMOS DESTINOS** pode ser memorizado na lista **PREFERÊNCIAS**. Isso é particularmente conveniente, se você acessar este destino várias vezes.

5.1 Memorizar destino

1. Introduza um destino, como descrito no capítulo "Inserir um destino novo" na página 13. **Não toque no sensor de superfície** Iniciar a navegação**!**
2. Toque em Opções > Memorizar o destino.

- OU -

1. Seleccione um destino da lista **ÚLTIMOS DESTINOS**, como descrito no capítulo "Últimos destinos" na página 18 . **Não toque no sensor de superfície** Iniciar a navegação**!**
2. Toque em Opções > Memorizar como preferência.
3. Insira um nome para o destino.

4. Para definir o destino como endereço próprio, toque no sensor de superfície  (Alterar), de maneira que o valor Sim esteja salientado em preto.
5. Toque no sensor de superfície Memorizar.

5.2 Definir um destino como endereço próprio

Pode definir exactamente um destino da lista **PREFERÊNCIAS** como endereço próprio.

Assim, você sempre poderá iniciar a navegação a este destino rapidamente, tocando no sensor de superfície Para casa na **JANELA PRINCIPAL**.

1. Na lista **PREFERÊNCIAS**, seleccione o destino que deseja definir como endereço próprio. (vide o capítulo "Preferências", página 19)
2. Toque em Opções > Endereço próprio.

Agora, o destino seleccionado está memorizado como endereço próprio. Na lista **PREFERÊNCIAS**, o endereço próprio está marcado com uma pequena casa.

6 Rotas com etapas

Também pode fazer um plano da rota sem recepção GPS, por exemplo confortavelmente em casa. Rotas planeadas podem ser memorizadas para serem utilizadas posteriormente e qualquer número de rotas pode ser planeado, p.ex. para as suas férias.

6.1 Planeamento da rota

1. Na **JANELA PRINCIPAL**, toque no sensor de superfície Opções.
   A lista das opções abre-se.
2. Toque na opção Plano da rota.
   A janela **PLANO DA ROTA** abre-se.

6.1.1 Entrar o ponto de partida

O ponto de partida duma rota é o ponto, no qual você deseja iniciar o percurso. Isso nem sempre tem de ser a posição actual: Se, em casa, você já planear uma rota para um passeio no seu lugar de férias, você poderá introduzir p.ex. o seu hotel como ponto de partida da rota.

O ponto de partida só é importante, se você quiser ver uma rota planeada no mapa, mas actualmente não tiver uma recepção GPS ou não se encontrar no ponto de partida planeado. Por isso, o ponto de partida introduzido tem o número corrido "0".

Logo que você iniciar uma navegação, a sua posição actual será utilizada como ponto de partida para o cálculo da rota.

A primeira etapa é assim a viagem até ao ponto de rota com o número corrido "1".

1. Toque no campo Determinar o ponto de partida.

   O menu **PONTO DE PARTIDA** abre-se.

Se você quiser introduzir a sua posição actual como ponto de partida:

2. Toque no ponto do menu Posição actual.

Se você quiser introduzir um destino especial como ponto de partida:

2. Toque no sensor de superfície correspondente.
3. Indique o ponto de partida. (vide a secção correspondente do capítulo "Navegação", página 12 seguintes)
4. Toque no sensor de superfície Ponto de partida.

   Agora, o ponto de partida seleccionado é mostrado ao lado do sensor de superfície 0 (Ponto de partida).

Modificar o ponto de partida

Toque no campo Determinar o ponto de partida.

O menu **PONTO DE PARTIDA** abre-se. Agora, você poderá introduzir um outro ponto de partida. Proceda como descrito acima.

6.1.2 Indicar pontos da rota

Os pontos da rota duma rota são os destinos para os quais você deseja navegar.

Em frente de cada ponto da rota, o seu número corrido consta num sensor de superfície.

1. Toque no campo Juntar um ponto de rota.

   O menu **PONTO DA ROTA** abre-se.

2. Toque no sensor de superfície para o tipo de introdução de destino desejado.
3. Introduza o ponto da rota. (vide a secção correspondente do capítulo "Navegação", página 12 seguintes)
4. Toque no sensor de superfície Juntar.

   Agora, o ponto da rota seleccionado é mostrado ao lado do seu número corrido.

Repita este passos para cada destino suplementar que deverá ser adicionado à rota.

6.1.3 Processar pontos da rota

Pontos da rota podem ser apagados duma rota. A sequência dos pontos da rota pode ser modificada, como desejado.

Nota: Não é possível deslocar ou apagar o ponto de partida (número corrido "0").

- Toque no ponto da rota que você deseja processar.

O menu contextual contém os sensores de superfície seguintes:


Ponto da rota para a frente: Desloca o ponto da rota seleccionado para a frente. (Exemplo: o ponto da rota 2 torna-se o ponto da rota 1)


Ponto da rota para trás: Desloca o ponto da rota seleccionado para trás. (Exemplo: o ponto da rota 2 torna-se o ponto da rota 3)


Apagar: Apaga o ponto da rota seleccionado. Uma janela de diálogo intima-o a confirmar o apagar.

6.2 Administrar rotas

Cada rota planeada pode ser memorizada sob uma designação determinada.

Nota: São apenas memorizados o ponto de partida e os pontos da rota, mas não a rota calculada. Quando carregar uma rota memorizada, esta terá de ser calculada novamente, antes da navegação.

Rotas memorizadas podem ser carregadas, apagadas ou a sua designação pode ser alterada.

6.2.1 Memorizar a rota

A janela **PLANO DA ROTA** está aberta. Você introduziu o ponto de partida e pelo menos um ponto da rota.

1. Toque em Opções > Memorizar a rota.
2. Introduza uma designação para a rota.
3. Toque no sensor de superfície Memorizar.

   Agora, o destino foi registado na lista **ROTAS MEMORIZADAS**. A janela de diálogo fecha-se.

6.2.2 Carregar a rota

1. Toque no sensor de superfície Opções > Rotas memorizadas.
2. Toque na rota que você deseja carregar.
3. Toque no sensor de superfície Carregar a rota.

   A janela **PLANO DA ROTA** abre-se. O ponto de partida e os pontos da rota da rota carregada estão registados.

6.3 Navegação

Primeiro, a rota deve ser calculada. A seguir, pode iniciar ou fazer a simulação da navegação.

6.3.1 Calcular e mostrar a rota

Uma rota planeada pode ser calculada sem recepção-GPS e ser mostrada no mapa para receber uma vista geral da rota.

A janela **PLANO DA ROTA** está aberta. Você introduziu o ponto de partida e pelo menos um ponto da rota.

1. Toque no sensor de superfície Mostrar a rota.

   O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**.

   O ponto de partida e os pontos de rota dados são assinalados com bandeirinhas. Para cada estapa está indicada a distância e a duração presumível do percurso. Além disso, estes dados são indicados para a rota inteira.

6.3.2 Simular a rota

Também pode só fazer a simulação duma navegação.



NOTA: Para uma simulação da rota não é necessária a recepção GPS.

Só rotas com um comprimento máximo de 100 km poderão ser simuladas.

Você deixou calcular e mostrar uma rota.

2. Toque no sensor de superfície Opções > Simulação.

   A rota é calculada novamente para a simulação. Terminado o cálculo inicia-se a simulação.

Terminar a simulação

A simulação pode ser terminada a qualquer altura.

1. Toque no sensor de superfície  (Voltar).

Uma janela de diálogo o intima a confirmar a terminação da navegação.

A seguir, a **JANELA PRINCIPAL** abre-se.

6.3.3 Iniciar a navegação

Você deixou calcular e mostrar uma rota.

O cálculo da rota baseia-se nas opções da rota.

1. Para ver ou alterar as opções da rota, toque no sensor de superfície Perfil da rota.

Nota: Se você alterar as opções da rota, estas alterações também serão válidas para navegações futuras.

Informações sobre a alteração de ajustes individuais do perfil da rota serão mostradas, se voce tocar no sensor de superfície correspondente  Ajuda.

2. Toque no sensor de superfície Iniciar a navegação ou inicie a viagem simplesmente.

Sem recepção GPS

Quando não é recebido um sinal GPS suficiente, surgirá a seguinte mensagem:

"Actualmente, falta o sinal-GPS. Você quer utilizar a última posição conhecida?"

Existem as possibilidades seguintes:

- Toque no sensor de superfície OK. A rota é calculada tomando a última posição por ponto de partida. Logo que a recepção-GPS for suficiente para a determinação da posição, a rota será calculada novamente e você poderá iniciar a navegação.
- Toque no sensor de superfície Abortar. A **JANELA PRINCIPAL** abre-se. O seu destino está memorizado na lista **ÚLTIMOS DESTINOS**.

7 Opções

Em algumas janelas existem opções, com as quais você pode acessar outras funções.

- Toque no sensor de superfície Opções para abrir a lista das opções.
- Toque na função que você deseja executar.

- Se você quiser fechar a lista das opções sem executar uma função, toque novamente no sensor de superfície Opções.

Apagar todos: Apaga todos os destinos da lista **ÚLTIMOS DESTINOS**. Agora, a lista está vazia. Uma janela de diálogo intima-o a confirmar o apagar.

Memorizar como preferência: Memoriza o destino indicado na lista **PREFERÊNCIAS**.

Mais informações encontram-se no capítulo "Memorizar destino" na página 21.

Mostrar no mapa: Mostra o endereço indicado no mapa.

Ajustes: Abre a janela **AJUSTES**. Lá poderá configurar o sistema de navegação.

Mais informações encontram-se no capítulo "Caderneto roteiro" na página 36.

Rotas memorizadas: Abre uma janela, na qual poderá carregar uma rota já memorizada.

Status GPS: Abre a janela **STATUS GPS**. Lá, poderá ver os detalhes sobre a recepção GPS. Também é possível memorizar os dados da posição actual.

Mais informações encontram-se no capítulo "Status GPS" na página 35.

Endereço próprio: Memoriza o endereço seleccionado como seu endereço. Assim, você sempre poderá iniciar a navegação a este destino rapidamente, tocando no sensor de superfície Para casa na janela principal.

Calibração: Abre uma janela, na qual pode calibrar (ajustar) o touchscreen novamente, se ele reagir inexactamente aos toques.

Mostrar o mapa: Abre o mapa no modo **Procurar destino**. Aqui pode determinar um destino de navegação directamente no mapa.

Mais informações encontram-se no capítulo "Determinar um destino no mapa" na página 20.

Apagar: Apaga o destino seleccionado da lista **PREFERÊNCIAS** ou a rota seleccionada da lista **ROTAS MEMORIZADAS**. Uma janela de diálogo intima-o a confirmar o apagar.

Rota nova: Apaga o ponto de partida e todos os pontos da rota da janela **PLANO DA ROTA**, para que possa planear uma rota nova.

Eventualmente memoriza a rota planeada previamente!

Informações sobre o produto: Abre uma janela que contem informações sobre a versão do software instalada. Aqui também consta a hora do sistema de navegação.

Memorizar a rota: Abre uma janela, na qual você poderá memorizar a rota planeada sob uma designação determinada.

Mais informações encontram-se no capítulo "Memorizar a rota" na página 24.

Plano da rota: Abre a janela **PLANO DA ROTA**. Aqui, você pode planear rotas, administrar rotas planeadas e iniciar a navegação numa rota planeada.

Mais informações encontram-se no capítulo "Rotas com etapas" na página 22.

Perfil da rota: Abre a janela **PERFIL DA ROTA**. Lá poderá ver e eventualmente alterar as opções para o cálculo da rota.

Simulação: Faz a simulação duma navegação na roda indicada. Esta simulação também pode ser feita sem recepção-GPS. Só rotas com um comprimento máximo de 100 km poderão ser simuladas.

Trâfego: Abre a janela **INFORMAÇÕES DE TRÂNSITO**, na qual as mensagens existentes são listadas.

Informações detalhadas constam no capítulo "TMC (Informações de trânsito)" a partir da página 35.

Alterar o nome: Abre uma janela, na qual poderá alterar o nome do destino seleccionado ou a rota seleccinada.

Ajustes de fábrica: Abre uma janela, na qual pode resetar todos os ajustes aos ajustes de fábrica.

Apagar o destino: Apaga o destino marcado da lista (**ÚLTIMOS DESTINOS** ou **PREFERÊNCIAS**). Uma janela de diálogo intima-o a confirmar o apagar.

Memorizar o destino: Memoriza o endereço indicado na lista **PREFERÊNCIAS**.

Mais informações encontram-se no capítulo "Memorizar destino" na página 21.

Juntar à rota: Abre o plano de rota. O endereço entrado é juntado como primeiro ponto da rota duma rota nova.

Mais informações encontram-se no capítulo "Rotas com etapas" na página 22.

8 Trabalhar com o mapa

8.1 Material de mapas

Mesmo se tiver memorizado vários mapas de navegação no cartão de memória do seu aparelho de navegação, o ***MobileNavigator*** sempre só poderá trabalhar com um mapa.

Toque em Opções > Ajustes > Mapa actual, para ver o mapa que está sendo utilizado. Lá, também poderá seleccionar um outro mapa.

8.2 Mapa no modo Visualização prévia

Você indicou um destino e tocou no sensor de superfície Iniciar a navegação.

- OU -

Você planeou ou carregou uma rota e tocou no sensor de superfície Mostrar a rota.

O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**. A rota inteira é mostrada.



1 O destino está marcado com uma bandeirinha.

Se você deixar mostrar uma rota planeada ou carregada, o ponto de partida e todos os pontos da rota estarão marcados com uma bandeirinha.

2 A rota está salientada em cor de laranja.

3 Um triângulo cor de laranja representa a posição actual.

Se deixar mostrar uma rota planeada ou carregada e o ponto de partida não for a sua posição actual, a posição actual eventualmente não será mostrada na visualização prévia.

4 Numa pequena caixa de informação, é mostrado o percurso inteiro, a duração presumível do percurso e o tempo de chegada presumível.

Estas informações podem ser mostradas ou ocultadas com Opções > Ajustes > Ajustes básicos.

Se deixar mostrar uma rota com várias etapas, as informações para cada etapa também serão mostradas.

- Toque no sensor de superfície Perfil da rota para ver e eventualmente modificar os ajustes, nos quais o cálculo da rota se baseiam.
- Toque no sensor de superfície Iniciar a navegação para iniciar a viagem.

  Se deixar mostrar uma rota planeada ou carregada, a rota eventualmente será calculada novamente. A sua posição actual será considerada no cálculo como ponto de partida. Primeiro, a navegação vai ao primeiro ponto da rota indicado.
- Toque no sensor de superfície  (Procurar destino) para ver o mapa no modo **Procurar destino**. (vide "Mapa no modo ", página 32)

8.3 Mapa no modo Navegação

A navegação foi iniciada, depois de mostrar a rota no modo **Visualização prévia**.

O mapa abre-se no modo **Navegação**.



1 Aqui é mostrada a sinalização que deve observar.

2 Aqui são mostrados eventuais limites de velocidade vigentes.

3 No pequeno campo com seta é apresentada a segunda próxima acção através de curtas acções a efectuar por ordem.

4 O campo de seta grande mostra uma representação esquemática do próximo cruzamento, no qual você deve virar. Abaixo consta a distância a este cruzamento.

Quando aproximar-se do cruzamento, uma representação de ponto substituirá a indicação da distância:



Ao aproximar-se do cruzamento, menos pontos amarelos ficarão visíveis.

Se não tiver de virar durante muito tempo, aparecerá uma seta recta, que indica a distância durante a qual deverá seguir o percurso da estrada.

5 A rota está marcada em cor de laranja.

6 A altura sobre o nível do mar e a velocidade actual são mostradas.

7 No campo **Total**, é mostrada a distância residual até o destino, a duração presumível do percurso e o tempo de chegada presumível.

8 Um triângulo cor de laranja indica a sua posição actual no mapa. Nisso, uma parte do mapa modifica-se continuamente para sempre mostrar a posição actual no centro do mapa.

9 Se estiver a navegar numa rota com várias etapas, no campo **Etapa** será mostrada a distância residual até o próximo destino intermediário, a duração presumível do percurso e o tempo de chegada presumível.

10 As vias que o levam ao seu percurso são mostradas em cor de laranja.

11 No campo superior da estrada consta a designação da parte do percurso que você deverá percorrer a seguir.

12 No campo inferior da estrada consta a designação da parte do percurso, na qual encontra-se actualmente.

Nota: É possível configurar a indicação de muitas das áreas supra referenciadas sob Opções > Ajustes > Ajustes básicos. Algumas indicações só funcionarão quando as informações correspondentes estiverem disponíveis no material de mapas.

Nota: Se tocar num campo de seta, a indicação verbal actual será repetida.

Toque no sensor de superfície  (Procurar destino) para ver o mapa no modo **Procurar destino**.
(vide "Mapa no modo ", página 32)

Terminar a navegação

Toque no sensor de superfície  (Voltar) para terminar a navegação. Uma janela de diálogo o intima a confirmar isso.

Funções do mapa no modo Navegação

Toque num ponto qualquer no mapa no modo **Navegação**. São expostos sensores de superfície com diversas funções.

2D/3D: Toque neste sensor de superfície para mudar entre o modo 2D e 3D. O ícone do modo actualmente ajustado é mostrado em cor de laranja.

Dia/Noite: Muda entre os modos do visor "Dia" e "Noite". O ícone do modo actualmente ajustado é mostrado em cor de laranja.

Destino intermediário: Abre um menu para a introdução dum destino intermediário.

Então, a navegação primeiro irá a este destino intermediário. A seguir, a navegação continuará a viagem ao destino original.

Evitar o próximo ponto da rota: Toque neste sensor de superfície para omitir o próximo ponto de rota. Este sensor de superfície estará inactivo, se você ainda desejar percorrer menos de 2 pontos de rota.

Bloqueio: Toque neste sensor de superfície para bloqueiar uma parte do trajecto, isso é, para calcular uma rota em volta desta parte, p.ex. porque soube dum congestionamento nesta parte do trajecto.

Toque novamente neste sensor de superfície, para eliminar o bloqueio.

Destinos especiais na rota: Toque neste sensor de superfície para mostrar a destinos especiais na sua rota. Assim saberá rapidamente p.ex. a distância até a próxima área de descanço. Um destino mostrado também pode ser inserido como destino intermediário, se tocar no sensor de superfície  (Destino intermediário) à direita do seu registo na lista.

8.4 Mapa no modo Procurar destino

O mapa sempre estará no modo **Procurar destino**, quando você ver um retículo nela.

Se você estiver viajando, o mapa não se modificará. O norte sempre é mostrado em cima.





Aumentar o zoom: A parte do mapa mostrada ficará maior, mas menos detalhes serão mostrados.



Reduzir o zoom: A parte do mapa mostrada ficará menor, mas mais detalhes serão mostrados.



Zoom: Se este sensor de superfície estiver activo, você poderá desenhar uma parte do mapa com o pino ou com o dedo.

Desenhe a parte do mapa do lado superior esquerdo ao lado inferior direito. Então ela será adaptada ao tamanho do visor.

Desenhe a parte do mapa do lado inferior direito para o lado superior esquerdo. Assim, o zoom sairá do mapa.



Deslocar: Se este sensor de superfície estiver activo, você poderá modificar a parte do mapa mostrada com o pino ou com o dedo. Desloque o mapa para o sentido desejado.



Rota inteira: Mostra a rota inteira no mapa.



Posição actual: Selecciona a parte do mapa, mostrando a posição actual no centro.

8.4.1 Trabalhar no modo Procurar destino

1. Toque no ponto ao qual deseja navegar.

   O ponto de destino em que tocou aparece abaixo do retículo.

   No campo no terço inferior do visor são mostradas as coordenadas geográficas do ponto de destino e o endereço correspondente.

2. Toque no sensor de superfície  (OK).

   São expostos sensores de superfície com diversas funções.

Navegar para lá: Inicia a navegação ao ponto seleccionado. Se actualmente estiver numa navegação, ela será abortada.

Destino intermediário: Introduz o ponto seleccionado como destino intermediário. Então, a navegação primeiro irá a este destino intermediário. A seguir, a navegação continuará a viagem ao destino original.

Esta função só estará activa, se você estiver numa navegação.

Definir como destino: Adiciona o ponto da rota seleccionada como último ponto da rota planeada. Se o plano da rota não esteve aberto, o ponto seleccionado será o primeiro ponto da rota dum plano da rota novo.

Memorizar: Abre a janela **MEMORIZAR O DESTINO SOB...**. Pode introduzir uma designação, sob o qual o ponto indicado será memorizado na lista **PREFERÊNCIAS**.

Mais informações encontram-se no capítulo "Memorizar destino" na página 21.

Buscar nos arredores: Abre a janela **DESTINO ESPECIAL NA PROXIMIDADE**. Lá, poderá procurar destinos na proximidade do ponto indicado. (vide "Destino especial na proximadade", página 15)

Toque no sensor de superfície  (Procurar destino) para terminar o modo **Procurar destino**. Você voltará à janela, na qual este modo foi iniciado.

Toque no sensor de superfície  (Voltar), para voltar à **JANELA PRINCIPAL**. Se você estiver numa navegação, será intimado a confirmar o aborto da navegação.

9 Funções úteis

9.1 Status GPS, memorizar a posição actual

Na janela **STATUS GPS** encontra-se um resumo sobre os dados que o sistema de navegação calcula dos sinais GPS recebidos.

O status GPS pode acessado através de várias opções.

1. Toque em Opções > Status GPS.

   A posição actual pode ser memorizada na lista **PREFERÊNCIAS**.
2. Toque no sensor de superfície Memorizar posição.

   A janela de diálogo **MEMORIZAR O DESTINO SOB...** abre-se. O cursor pisca no campo Designação.
3. Insira um nome para o destino.
4. Indique se deseja ajustar a posição actual como endereço próprio.
5. Toque no sensor de superfície Memorizar.

9.2 TMC (Informações de trânsito)

Se um receptor TMC já estiver integrado no seu aparelho ou se tiver conectado um receptor TMC externo, o sistema de navegação disporá de informações de trânsito actuais. Caso necessário, ele poderá modificar a rota dinamicamente, p. ex. para evitar um congestionamento.

As mensagens de trânsito actuais podem ser acessadas através das opções de muitas janelas.

1. Toque em Opções > Trâfego.

   A janela **INFORMAÇÕES DE TRÂNSITO** abre-se.

   Acima da lista, o sensor de superfície Informações de trânsito mostra o tipo de informações de trânsito listadas e a quantidade de mensagens existentes.
2. Toque no sensor de superfície Informações de trânsito para determinar quais informações deverão ser mostradas.

Para cada informação de trânsito da lista são mostradas informações sobre o lugar e o tipo de impedimento.

Toque numa mensagem para ver os detalhes.

O sistema de navegação pode Evitar () ou Ignorar () os impedimentos na rota. O sensor de superfície Evitar / Ignorar mostra o respectivo staus.

Toque no sensor de superfície para seleccionar o outro ajuste.

Toque no sensor de superfície  (Voltar) para fechar a janela **INFORMAÇÕES DE TRÂNSITO**novamente.

9.3 Ajustes informações de trânsito

1. Na janela **INFORMAÇÕES DE TRÂNSITO**, toque em Opções > Ajustes informações de trânsito.

Na janela **AJUSTES INFORMAÇÕES DE TRÂNSITO**, pode ajustar ou configurar o emissor TMC, para determinar se e como a recepção da informação de trânsito correspondente influenciará a sua rota.

Modo de sintonização

Toque no sensor de superfície Modo de sintonização e determine o ajuste do emissor, do qual as informações de trânsito serão recebidas.

- Automaticamente: Com os sensores de superfície de setas na área Emissor, poderá ajustar um outro emissor. O sistema procurará o mesmo emissor numa outra sequência, se a recepção ficar ruim.
- Manter a emissora: Com os sensores de superfície de setas na área Emissor, poderá ajustar um outro emissor. O sistema procurará o mesmo emissor numa outra frequência, se a recepção ficar ruim.
- Manter a frequência: Com os sensores de superfície de seta na área Emissor, poderá ajustar uma outra frequência. O sistema não procurará um outro emissor, se a recepção ficar ruim.

Cálculo novo da rota

Toque no sensor de superfície Cálculo novo da rota e determine como devem ser consideradas as mensagens de trânsito novas que influenciam a sua rota.

- Automaticamente: Uma rota alternativa é calculada automaticamente.
- A pedido: A mensagem é mostrada. Nesta janela, poderá determinar se uma rota alternativa deverá ser calculada ou não.

9.4 Caderneto roteiro

É possível deixar ***MobileNavigator*** manter um caderneto roteiro. O caderneto roteiro é memorizado no arquivo "Logbook.xls". O arquivo pode ser aberto com Microsoft® Excel®. Cada percurso registado é adicionado como registo novo no fim da tabela.

No primeiro registo dum percurso, o arquivo "Logbook.xls" é gerado na pasta **Logbook** no directorio do programa do ***MobileNavigator***. Se

você removê-lo, uma arquivo novo será gerado no próximo registo dum percurso.

Nota: Ao mesmo tempo, os percursos também serão registados num arquivo compatível com o programa ***WISO Sparbuch 2007***. O nome deste arquivo è "*MN6DriversLog.bin*". Ele também encontra-se na pasta **Logbook** no directorio do programa do ***MobileNavigator***.

Nota: Se o registo do carderneto roteiro estiver incializado, cada movimento do veículo será registado, mesmo se não tiver inciado uma navegação.

Inicializar o registo

Toque em Opções > Livro de percursos.

Faças as introduções necessárias.

Toque no sensor de superfície Iniciar.

Terminar o registo

Toque em Opções > Livro de percursos.

Toque no sensor de superfície Parar.

Nota: Ao alcançar o destino duma navegação, uma janela de diálogo se abrirá. Indique se deseja terminar o registo do caderneto roteiro ou não.

10 Configurar o MobileNavigator

A janela **AJUSTES** é o ponto de partida para todas as adaptações, com as quais você ajustará o seu ***MobileNavigator***, de acordo com as suas preferências.

Os ajustes são acessíveis através das opções de muitas janelas.

- Toque em Opções > Ajustes.

A janela **AJUSTES** tem vários sensores de superfície:
Mapa actual, Destinos especiais, Ajustes básicos e Perfil da rota.

- Toque num sensor de superfície para abrir a janela de ajustes correspondente.

Os ajustes das janelas individuais estão distribuidos sobre várias páginas do visor.

Pode folhear com os sensores de superfície  (Para a esquerda) e  (Para a direita).

Alguns ajustes só podem aceitar dois ou três valores diferentes. Estes ajustes são reconhecidos no sensor de superfície  (Alterar). Todos os valores possíveis são mostrados. O valor actualmente válido é salientado em preto.

- Toque no sensor de superfície  (Alterar) para mudar entre os valores possíveis.

Alguns ajustes podem aceitar muitos valores diferentes. Estes ajustes são reconhecidos no sensor de superfície  (Lista). O valor actualmente válido é mostrado.

1. Toque no sensor de superfície  (Lista).
   Uma lista com dos valores possíveis abre-se. O valor actualmente válido está marcado.
2. Toque no valor desejado. Agora, ele está marcado.
3. Toque no sensor de superfície OK.
   A lista fecha-se. O valor novo é mostrado.

Para cada ajuste existe um sensor de superfície  (Ajuda). Se tocar nele, será mostrada uma explicação detalhada do respectivo ajuste.

Janelas de ajustes podem ser fechadas de duas maneiras:

- Toque no sensor de superfície Pronto.
  Alterações feitas serão aceites.
- Toque no sensor de superfície Abortar.
  Alterações feitas não serão aceites.
  A janela **AJUSTES** abre-se novamente.

11 Índice remissivo

A

Ajustes
- Ajustes de fábrica 28
- Calibração 27
- Informações sobre o produto 27
- Volume do som 9

Ajustes 37
Ajustes de fábrica 28
Ajustes informações de trânsito
- Cálculo novo da rota 36
- Informações de trânsito 36
- Modo de sintonização 36
- TMC 36

Apoio 4

C

Cálculo novo da rota 36
Calibração 27
Convenções no manual 3

D

Destino
- Acesso rápido 18
- Destino especial 15
  - Na proximidade 15
  - No país inteiro 16
  - Numa cidade 17
- Destino novo 14
- Do mapa 20
- Endereço próprio 22
- Entrar o endereço 14
- Iniciar a navegação 20
- Memorizar 21
- Meus destinos 18
- Preferências 19
- Últimos destinos 19

Destino especial
- Acesso rápido 18
- Na proximidade 15
- No país inteiro 16
- Numa cidade 17

Destino novo 14

E

Endereço próprio 19
Entrada de dados 11
Entrar dados 11

G

Garantia 3
GPS
- Falha da recepção 12
- Inicializar 13
- Sinais 7

H

Hotline 4

I

Informações de trânsito
- Cálculo novo da rota 36
- Modo de sintonização 36
- Símbolos 10

Informações sobre o produto 27
Instruções de segurança 8

J

Janela principal 13

L

Livro de percursos 36

M

Manual
- Convenções 3

Símbolos 3
Mapa
Navegação 30
Procurar destino 32
Visualização prévia 29
Marca registada 4
Menu 12
Meus destinos 18
MobileNavigator
Iniciar 12
Modo de sintonização 36

N

Navegação
Iniciar 20
Sem recepção GPS 21, 26

O

Opções 11, 26

P

Para casa 19
Plano da rota 22
POI
Acesso rápido 18
Na proximidade 15
No país inteiro 16
Numa cidade 17
Pontos da rota
Apagar 24
Indicar 23
Ordem 24
Posição actual
Memorizar 35

R

Rotas
Administrar 24
Calcular novamente 25
Iniciar a navegação 26
Memorizar 24
Planeamento 22
Ponto de partida 22
Pontos da rota 23
Simulação 25

S

Serviço 4
Símbolos no manual 3
Simulação 25
Status GPS 35

T

Teclado 10
Teclado de software 10
TMC
Cálculo novo da rota 36
Modo de sintonização 36
Símbolos 10

V

Volume do som 9