



NAVTEQ
MAPS



StreetMate RS-43-3D

Multimedia-Navigationssystem



StreetMate RS-43-3D

Multimedia-Navigationssystem

©V2 09/2010 - JG/LG//DG//BR - EF



IHR NEUES NAVIGATIONSSYSTEM 9

Lieferumfang11

I. WICHTIGE HINWEISE 13

1. Wichtige Hinweise zu Beginn 14

- 1.1 Hinweise zur Nutzung dieser Bedienungsanleitung14
 - 1.1.1 Verwendete Symbole.....14
 - 1.1.2 Verwendete Textmittel14
 - 1.1.3 Gliederung15
- 1.2 Sicherheit und Gewährleistung.....16
- 1.3 Entsorgung18
- 1.4 Konformitätserklärung.....18
- 1.5 Wichtige Hinweise zur microSD-Speicherkarte19

II. GERÄTEBESCHREIBUNG 21

1. Produktdetails 22

- 1.1 Vorderseite 22
- 1.2 Rückseite..... 23
- 1.3 Linke und rechte Seite24
- 1.4 Ober- und Unterseite 25

2. Inbetriebnahme 26

- 2.1 Aufladen..... 26
- 2.2 microSD-Speicherkarte einsetzen 26
- 2.3 Anschluss an Ihren Computer 27
- 2.4 Anschluss von Kopfhörern 27
- 2.5 Navigationsgerät ein- und ausschalten 27
- 2.6 Montage an der Windschutzscheibe 28

3. Das Hauptmenü 29

- 3.1 Multimedia 29
 - 3.1.1 Musik 30
 - 3.1.2 Video32



3.1.3 E-Book	34
3.1.4 Bild	36
3.2 NAV	38
3.3 Setting	39
3.3.1 FM-Transmitter	40
3.3.2 Volume	41
3.3.3 Zeit	41
3.3.4 HL. (Hintergrundbeleuchtung)	42
3.3.5 Strom	42
3.3.6 Sprache	43
3.3.7 Design	43
3.3.8 NaviPath	44
3.3.9 System	45
3.3.10 USB	46
4. Produktempfehlungen	47
Sehr geehrte Kunden,	47
5. Technische Daten	48

III. GPS-NAVIGATION

51

1. Erste Schritte	52
1.1 Startseite: das Navigationsmenü	56
1.2 Schaltflächen und Steuerelemente auf dem Bildschirm	58
1.2.1 Die Tastaturen verwenden	61
1.2.2 Mehrmaliges Antippen des Bildschirms	63
1.3 Kartenanzeige	64
1.3.1 Auf der Karte navigieren	64
1.3.2 Positionsanzeiger	68
1.3.2.1 PKW-Zeiger und „Lock-on-Road“	68
1.3.2.2 Markierter Punkt auf der Karte (Cursor)	69
1.3.3 Objekte auf der Karte	69
1.3.3.1 Straßen	69
1.3.3.2 Abzweigungsvorschau und nächste Straße	70
1.3.3.3 Spurdaten und Verkehrsschilder	72
1.3.3.4 Kreuzungsübersicht	73



1.3.3.5 Arten von 3D-Objekten.....	74
1.3.3.6 Bestandteile der aktiven Route.....	75
1.3.3.7 Verkehrsmeldungen	77
1.3.4 Die Karte verändern.....	79
1.3.5 Schnellzugriff	83
1.3.6 Details zur aktuellen Position abrufen (Wo bin ich?).....	88

2. Navigation..... 90

2.1 Das Ziel einer Route wählen	90
2.1.1 Eine Adresse oder einen Teil davon eingeben	91
2.1.1.1 Eine Adresse eingeben.....	91
2.1.1.2 Den Mittelpunkt einer Straße als Ziel wählen.....	97
2.1.1.3 Eine Kreuzung als Ziel wählen	100
2.1.1.4 Das Zentrum einer Stadt/eines Ortes als Ziel wählen	103
2.1.1.5 Eine Adresse über eine Postleitzahl eingeben.....	106
2.1.1.6 Tipps für die schnelle Eingabe von Adressen	111
2.1.2 Das Ziel aus den interessanten/wichtigen Orten wählen ...	112
2.1.2.1 Schnellsuche für einen POI.....	112
2.1.2.2 Nach POIs in den voreingestellten Kategorien suchen ...	115
2.1.2.3 Nach einem POI anhand seiner Kategorie suchen	119
2.1.2.4 Nach einem POI anhand seines Namens suchen	123
2.1.2.5 Unter „Wo bin ich?“ nach Hilfe in Ihrer Nähe suchen	128
2.1.3 Einen Punkt auf der Karte als Ziel wählen.....	130
2.1.4 Das Ziel aus den Favoriten wählen.....	132
2.1.5 Eines der wahrscheinlichsten Ziele wählen	134
2.1.6 Ein Ziel aus den letzten Zielen wählen.....	136
2.1.7 Eine Route aus der Liste der Ziele aufbauen.....	138
2.1.8 Die Koordinaten eines Ziels eingeben	140
2.2 Die gesamte Route auf der Karte anzeigen	145
2.3 Parameter prüfen und auf Routenfunktionen zugreifen.....	146
2.4 Die Route ändern	148
2.4.1 Neues Ziel bei vorhandener Route wählen.....	148
2.4.2 Einen neuen Ausgangspunkt für die Route festlegen	149
2.4.3 Die Liste der Ziele bearbeiten (Route bearbeiten).....	152
2.4.4 Die aktive Route anhalten	153
2.4.5 Die aktive Route löschen.....	153
2.4.6 Die Routenplanungsmethode ändern.....	153
2.4.7 Das verwendete Fahrzeug ändern	156



2.4.8 Die verwendeten Straßenarten ändern	157
2.5 Einen Ort in den Favoriten speichern	159
2.6 Eine Simulation der Route ansehen.....	160
3. Referenzteil	163
3.1 Konzepte.....	163
3.1.1 Smart Zoom	163
3.1.2 Farbdesigns bei Tag und Nacht.....	163
3.1.3 Farbdesign in Tunnel.....	164
3.1.4 Routenberechnung und -neuberechnung.....	164
3.1.5 Näherungswarnungen	167
3.1.6 Warnung vor Geschwindigkeitsbeschränkungen	168
3.1.7 Anzeigen für Ladezustand und Qualität der GPS-Position 169	
3.1.8 Gespeicherte und Online-Verkehrsinfo	171
3.1.9 ECO-Trip	175
3.2 Menü „Mehr“	176
3.3 Einstellungsmenü.....	180
3.3.1 Audio und Warnungen	183
3.3.2 Schnellzugriff anpassen.....	188
3.3.3 Verkehrseinstellungen	190
3.3.4 Routeneinstellungen	191
3.3.5 Karteneinstellungen	195
3.3.6 Einstellungen für visuelle Anweisungen.....	199
3.3.7 Displayeinstellungen	200
3.3.8 Regionale Einstellungen	201
3.3.9 Einstellungen für die Fahrtenübersicht.....	202
IV. ANHANG	205
1. Software-Endbenutzerlizenzbedingungen	206
2. Urhebervermerk	211





IHR NEUES NAVIGATIONSSYSTEM





IHR NEUES NAVIGATIONSSYSTEM

DEU

Sehr geehrte Kunden,

vielen Dank für den Kauf des neuen GPS-Navigationssystems „StreetMate RS-43-3D“.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und befolgen Sie die hier aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihr neues Navigationssystem optimal nutzen können.

Verwenden Sie bitte ausschließlich Originalzubehör, um Beschädigungen am Produkt zu vermeiden. Bitte beachten Sie **IMMER** die Regeln der jeweils gültigen Straßenverkehrsordnung und folgen Sie den Anweisungen des Navigationsgerätes nur, wenn dabei keine Verkehrsregeln verletzt werden.

Lieferumfang

- Multimedia-Navigationsgerät „StreetMate RS-43-3D“
- Halteklammer und Saugnapf-Halterung
- 12 V Kfz-Netzteil, 230 V Netzteil
- USB-Kabel
- microSD-Speicherkarte mit Kartendaten
- Bedienungsanleitung





I. WICHTIGE HINWEISE

1. WICHTIGE HINWEISE ZU BEGINN





DEU

1. WICHTIGE HINWEISE ZU BEGINN

1.1 Hinweise zur Nutzung dieser Bedienungsanleitung

Um diese Bedienungsanleitung möglichst effektiv nutzen zu können, ist es notwendig vorab einige Begriffe und Symbole zu erläutern, die Ihnen im Verlauf dieser Anleitung begegnen werden.

1.1.1 Verwendete Symbole

	Dieses Symbol steht für mögliche Gefahren und wichtige Informationen im Umgang mit diesem Produkt. Es wird immer dann verwendet, wenn Sie eindringlich auf etwas hingewiesen werden sollen.
	Dieses Symbol steht für nützliche Hinweise und Informationen, die im Umgang mit dem Produkt helfen sollen „Klappen zu umschiffen“ und „Hürden zu nehmen“.

1.1.2 Verwendete Textmittel

GROSSBUCHSTABEN	Großbuchstaben werden immer dann verwendet, wenn es gilt, Tasten, Anschluss- oder andere Produkt-Beschriftungen kenntlich zu machen.
Fettschrift	Fettschrift wird immer dann eingesetzt, wenn Menüpunkte oder genau so bezeichnete Ausdrücke in der Software des Produktes verwendet werden.
• Aufzählung - Aufzählung	Aufzählungen werden immer dann verwendet, wenn Sie eine bestimmte Reihenfolge von Schritten befolgen sollen, oder die Merkmale des Produktes beziffert werden.



1.1.3 Gliederung

Diese Anleitung ist untergliedert in vier grundlegende Bestandteile:

Wichtige Hinweise	Dieses Kapitel enthält wichtige Hinweise, die Sie vor der Inbetriebnahme Ihres Navigationsgerätes unbedingt lesen und beachten sollten.
Gerätebeschreibung	Dieses Kapitel enthält eine Übersicht über das Produkt, weitere Produktempfehlungen und eine Übersicht über alle Funktionen der Gerätehardware (hier erfahren Sie, wie Sie die Multimedia-Wiedergabe verwenden).
GPS-Navigation	Dieses Kapitel bezieht sich vollständig auf die GPS-Navigation. Diese Funktion des Gerätes können Sie verwenden, nachdem Sie die mitgelieferte Speicherkarte mit den Kartendaten in das Gerät eingesetzt haben. In Kapitel III werden alle Funktionen der GPS-Navigation und die verschiedenen Modi detailliert erklärt.
Anhang	Endbenutzer-Lizenzvertrag

1. WICHTIGE HINWEISE ZU BEGINN



DEU

1.2 Sicherheit und Gewährleistung

- Bewahren Sie alle zum Produkt gehörenden Teile sorgfältig auf.
- Verwenden Sie das Gerät lediglich als Navigationshilfe. Durch die Weiterentwicklung von Straßen, Navigation und elektronischen Karten ist nicht gewährleistet, dass das Gerät stets die aktuelle Situation richtig wiedergibt. Beachten Sie deshalb unbedingt alle anderen verfügbaren Informationsquellen wie die aktuellen Straßenverhältnisse, visuelle Signale und andere Einrichtungen, die den Verkehr regeln. Die Bedienung des Gerätes während der Fahrt kann zu Unaufmerksamkeit im Straßenverkehr und damit zu Unfällen oder Kollisionen führen.
- Informationen über Software-Updates und -Upgrades finden Sie gegebenenfalls auf der Internetseite des Herstellers.
- Die Abbildungen in diesem Handbuch sind beispielhaft und entsprechen nicht unbedingt dem aktuellen Stand des Produktes.
- Gehen Sie stets vorsichtig mit dem Navigationsgerät um. Lassen Sie es nicht fallen. Vermeiden Sie Stöße oder Schläge und verwenden Sie keine aggressiven, flüssigen Lösungsmittel, Chemikalien oder starke Reinigungsmittel für das Gerät oder den Touchscreen. Reinigen Sie das Navigationsgerät immer nur mit einem trockenen, weichen Tuch.
- Setzen Sie das Gerät nicht über längere Zeit intensiver Sonneneinstrahlung aus. Dadurch kann die Batterie überhitzt werden, was einen fehlerhaften Betrieb zur Folge haben kann.
- Wechseln oder entfernen Sie die microSD-Speicherkarte nur bei ausgeschaltetem Gerät und nie während des laufenden Betriebes.
- Setzen Sie die microSD-Karte vorsichtig und richtig herum in den Slot ein. Unsachgemäßes Einsetzen kann den Slot oder die Karte zerstören.
- Großes Verkehrsaufkommen kann den Empfang von Satellitensignalen stören. Dadurch kann das System zeitweise keine Positions- und Navigationsinformationen weitergeben.
- Vermeiden Sie den Einfluss von störenden Strahlungen durch elektronische Geräte. Diese können den Empfang des Satellitensignals stören.
- Funkgesteuerte Kommunikationsgeräte (wie beispielsweise Mobiltelefone) können den Empfang von Satellitensignalen stören und zur Instabilität der Funktionsweise führen.

I. WICHTIGE HINWEISE



1. WICHTIGE HINWEISE ZU BEGINN

DEU

- Während der Fahrt sollten Sie am Gerät keine Einstellungen vornehmen.
- Das Navigationsgerät muss sicher im Fahrzeug untergebracht sein. Beachten Sie dazu folgende Punkte:
 - Montieren Sie das Gerät so, dass es fest im Fahrzeug installiert ist.
 - Platzieren Sie das Gerät an einer Stelle im Fahrzeug, an der es nicht die Sicht auf die Straße versperrt und den Fahrer nicht in seiner Tätigkeit behindert.
- Sie erhalten bei Kauf dieses Gerätes zwei Jahre Gewährleistung auf Defekt bei sachgemäßem Gebrauch. Bitte beachten Sie auch die allgemeinen Geschäftsbedingungen!
- Bitte verwenden Sie das Gerät nur in seiner bestimmungsgemäßen Art und Weise. Eine anderweitige Verwendung führt eventuell zu Beschädigungen am Produkt oder in der Umgebung des Produktes.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig.
- Führen Sie Reparaturen am Navigationsgerät nie selbst aus!
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Es wird keine Haftung für Folgeschäden übernommen.
- Vermeiden Sie den Gebrauch des Gerätes in folgenden Umgebungen: Bei großen Temperaturschwankungen, Temperaturen über 60° oder unter 0° Celsius, in Gebieten mit hohem Druck, Staub oder elektrostatischen Störungen und hoher Feuchtigkeit.
- Als Fahrer eines Kfz sollte man während der Fahrt keine Foto-, Video- und Textdateien betrachten. Die Verwendung von Kopfhörern während der Fahrt ist verboten.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
- Die Informationen in diesem Handbuch können ohne Bekanntmachung geändert werden.
- Für Flugreisen wird empfohlen, das Navigationsgerät sorgfältig im Gepäck zu verstauen, und möglichst nicht im Handgepäck der Durchleuchtung bei Personenkontrollen auszusetzen. Für Schäden, die durch solche Strahlungen verursacht werden, haftet der Hersteller nicht.

I. WICHTIGE HINWEISE

1. WICHTIGE HINWEISE ZU BEGINN



DEU

1.3 Entsorgung

Ihr neues Navigationsgerät wurde mit größter Sorgfalt entwickelt und aus hochwertigen Komponenten gefertigt. Trotzdem muss das Produkt eines Tages entsorgt werden. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass Ihr Produkt am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom Hausmüll entsorgt werden muss. Bitte bringen Sie in Zukunft alle elektrischen oder elektronischen Geräte zu den eingerichteten kommunalen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Diese nehmen Ihre Geräte entgegen und sorgen für eine ordnungsgemäße und umweltgerechte Verarbeitung. Dadurch verhindern Sie mögliche schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt, die sich durch unsachgemäße Handhabung von Produkten am Ende von deren Lebensdauer ergeben können. Genaue Informationen zur nächstgelegenen Sammelstelle erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde.

1.4 Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Pearl Agency, dass sich dieses Navigationsgerät (RS-43-3D) in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen der gültigen Richtlinien befindet.

Pearl Agency GmbH
Pearl-Str. 1-3
79426 Buggingen
Deutschland
16.06.2010

Kutschera, H.

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter **www.pearl.de**. Klicken Sie dazu links auf **SUPPORT (FAQ, Treiber & Co.)** und geben Sie dann die Produktnummer (PX-4600) in die Suchmaske ein.



Model: RS-43-3D
Freq.: 87,5 – 108 MHz
P: max. 50 nW
U: 12 – 14 V

Betrieb erlaubt in DE, FR, AT



1.5 Wichtige Hinweise zur microSD-Speicherkarte

Die GPS-Navigation können Sie verwenden, nachdem Sie die mitgelieferte Speicherkarte mit den Kartendaten in das Gerät eingelegt haben, sofern Sie eine Version des Navigationsgerätes erworben haben, die das Kartenmaterial auf einer Speicherkarte enthält. Das Kartenmaterial und die Software zur Navigation befinden sich auf dieser Speicherkarte. Bewahren Sie die Karte besonders gut auf und schützen Sie die Daten durch die Anfertigung einer Sicherheitskopie. Zur Sicherung der Speicherkarte kopieren Sie bitte die Daten auf Ihre Festplatte oder einen anderen Datenträger. Die Sicherung kann über den Anschluss des Navigationssystems an Ihren PC oder über ein Kartenlesegerät erfolgen. Die Kopie (Sicherung) ist ausschließlich auf der originalen Speicherkarte lauffähig und kann nicht auf einer anderen Speicherkarte zur Navigation eingesetzt werden. Wenn Sie diese Sicherheitskopie später auf die microSD-Speicherkarte kopieren und die Karte im Navigationsgerät nicht funktioniert, ist die Speicherkarte defekt.



ACHTUNG:

Wechseln oder entfernen Sie die microSD-Speicherkarte nur bei ausgeschaltetem Gerät und nie während des laufenden Betriebes.

Setzen Sie die microSD-Karte vorsichtig und richtig herum in den Slot ein. Unsachgemäßes Einsetzen kann den Slot oder die Karte zerstören.

In Fahrzeugen kann durch Sonneneinstrahlung im Bereich der Windschutzscheibe die zulässige Einsatz-Temperatur für Speicherkarten weit überschritten werden. Ein Total-Verlust der Daten ist oft die Folge. Bitte erstellen Sie daher eine Sicherheitskopie aller Daten der Speicherkarte und nehmen Sie die Karte aus dem Gerät, wenn das Fahrzeug in der Sonne abgestellt wird.

Bitte beachten Sie, dass durch unsachgemäßen Gebrauch zerstörte Speicherkarten nicht mehr im Rahmen der Gewährleistung ersetzt werden können.





II. GERÄTEBESCHREIBUNG

1. PRODUKTDDETAILS



DEU

1. PRODUKTDDETAILS

1.1 Vorderseite

Display



II. GERÄTEBESCHREIBUNG



1. PRODUKTDDETAILS

DEU

1.2 Rückseite



Touchpen

Lautsprecher

II. GERÄTEBESCHREIBUNG

1. PRODUKTDDETAILS



DEU

1.3 Linke und rechte Seite

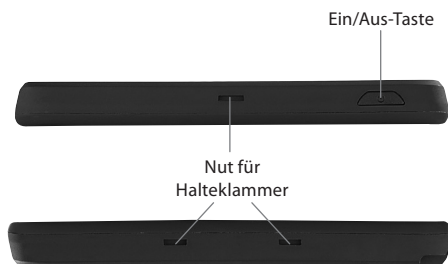
II. GERÄTEBESCHREIBUNG





1.4 Ober- und Unterseite

DEU





2.1 Aufladen

Laden Sie den Akku des Navigationsgerätes vor der ersten Verwendung einmal komplett auf. Ein Ladevorgang dauert etwa 3 Stunden. Während des Ladevorganges leuchtet die Betriebs-LED. Sie können den Akku des Navigationsgerätes auf drei Arten aufladen:

- **1. Über den 12 V Kfz-Adapter**
Schließen Sie den Adapter an den Zigarettenanzünder Ihres Fahrzeuges an und verbinden Sie ihn dann mit dem USB-Anschluss des Navigationsgerätes.
- **2. Am Computer**
Stellen Sie sicher, dass das Navigationsgerät ausgeschaltet ist. Verbinden Sie das Navigationsgerät mit Hilfe des mitgelieferten USB-Kabels mit Ihrem Computer. Der Akku des Navigationsgerätes wird dann sofort geladen.
- **3. Über das 230V-Netzteil**
Schließen Sie das 230V-Netzteil an eine Steckdose und an den USB-Anschluss des Navigationsgerätes an.

2.2 microSD-Speicherkarte einsetzen

Stellen Sie sicher, dass das Navigationsgerät ausgeschaltet und nicht an Ihren Computer angeschlossen ist. Setzen Sie die mitgelieferte microSD-Karte mit den Kartendaten in den Speicherkartenslot am Navigationsgerät ein. Setzen Sie die Speicherkarte vorsichtig und ohne Gewalt ein.



HINWEIS:

Die microSD-Karte befindet sich bei Auslieferung in einem Adapter auf das herkömmliche SD-Karten-Format. Nehmen Sie die microSD-Karte aus dem Adapter, bevor Sie diese in das Navigationsgerät einsetzen.



2.3 Anschluss an Ihren Computer

1. Stellen Sie sicher, dass das Navigationsgerät ausgeschaltet ist.
2. Schließen Sie es dann mit Hilfe des USB-Kabels an Ihren Computer an. Das Navigationsgerät und eine in das Gerät eingesetzte microSD-Speicherkarte werden dann auf Ihrem Computer als neue Wechseldatenträger erkannt.
3. Diese Wechseldatenträger können Sie unter **Arbeitsplatz** (Windows XP) bzw. **Computer** (Windows Vista / 7) anzeigen. Auf die microSD-Karte können Sie Musik-, Video-, Bild- und Textdateien kopieren und diese später auf dem Navigationsgerät wiedergeben.

2.4 Anschluss von Kopfhörern

Schließen Sie Kopfhörer an den 3,5mm-Klinke-Anschluss des Navigationsgerätes an, um den Ton von Musik- und Videodateien über Kopfhörer auszugeben. Wenn Kopfhörer angeschlossen sind, wird der Lautsprecher des Navigationsgerätes automatisch ausgeschaltet.

2.5 Navigationsgerät ein- und ausschalten

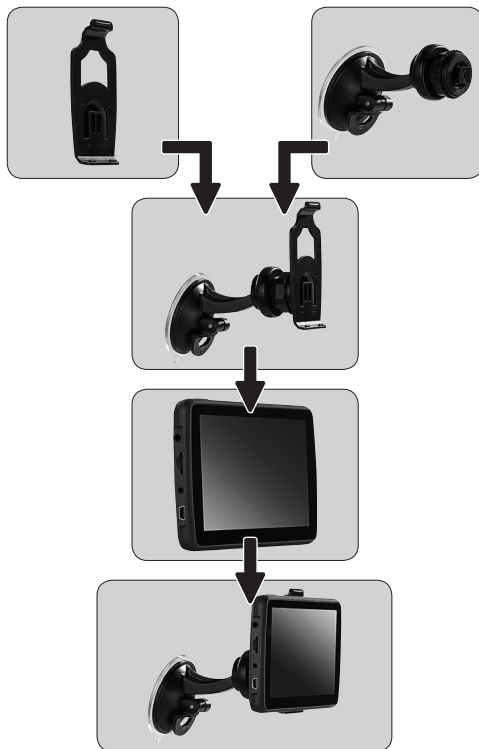
Drücken Sie den Ein/Aus-Schalter, um das Navigationsgerät einzuschalten.

Zuerst wird der Startbildschirm angezeigt, dann das Hauptmenü. Schalten Sie das RS-43-3D wieder aus, indem Sie den Ein/Aus-Schalter so lange drücken, bis der Ausschaltbildschirm angezeigt wird. Hier sehen Sie zwei Schaltflächen: **Cancel** und **Shutdown**.

Wählen Sie **Cancel**, wenn Sie das Ausschalten abbrechen möchten, weil Sie zum Beispiel versehentlich den Ein/Aus-Schalter gedrückt haben.

Wählen Sie **Shutdown**, um das Navigationsgerät auszuschalten.

2.6 Montage an der Windschutzscheibe





3. DAS HAUPTMENÜ

3. DAS HAUPTMENÜ

DEU

Wenn Sie das Navigationsgerät einschalten, wird Ihnen das Hauptmenü angezeigt:



Hier können Sie zwischen den folgenden Anwendungen wählen:

3.1 Multimedia

Wählen Sie den Menüpunkt **Multimedia**, um verschiedene Multimedia-Anwendungen zu nutzen.



3. DAS HAUPTMENÜ



DEU

3.1.1 Musik

1. Wählen Sie den Menüpunkt **Musik**.
2. Wählen Sie dann den Speicherort Ihrer Musikdatei (SDMMC für die Speicherkarte).
3. Tippen Sie dann die Datei an, die Sie wiedergeben wollen.



Schaltfläche	Funktion
	Play (Wiedergabe)
	Pause
	Stopp
	Nächster Titel



3. DAS HAUPTMENÜ

DEU

Schaltfläche	Funktion
	Vorheriger Titel
	Zufallswiedergabe
	Wiederholte Wiedergabe
	Wiedergabezeit
	Name der Musikdatei
	Wiedergabefortschritt
	Lautstärkeeinstellung
	Zurück
	Musikwiedergabe schließen

II. GERÄTEBESCHREIBUNG

3. DAS HAUPTMENÜ



DEU

3.1.2 Video

1. Wählen Sie den Menüpunkt **Video**.
2. Wählen Sie dann den Speicherort Ihrer Videodatei (SDMMC für die Speicherkarte).
3. Tippen Sie dann die Datei an, die Sie wiedergeben wollen.




Schaltfläche	Funktion
	Play (Wiedergabe)
	Pause
	Stopp
	Nächstes Video



3. DAS HAUPTMENÜ

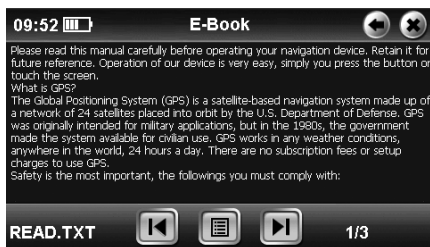
DEU

Schaltfläche	Funktion
	Vorheriges Video
	Lautstärkeeinstellung
	Zurück
	Videowiedergabe schließen
	Wiedergabefortschritt



3.1.3 E-Book




1. Wählen Sie den Menüpunkt **E-Book**.
2. Wählen Sie dann den Speicherort Ihrer Textdatei (SDMMC für die Speicherkarte).
3. Tippen Sie dann die Datei an, die Sie wiedergeben wollen.



Schaltfläche	Funktion
	Zurück
	E-Buch schließen
	Name der Textdatei
	Vorheriger Text



3. DAS HAUPTMENÜ

Schaltfläche	Funktion
	Lesezeichen laden
	Nächster Text
	Aktuelle Seite / Gesamtzahl der Seiten

DEU

II. GERÄTEBESCHREIBUNG

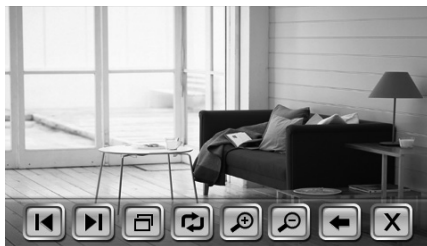
3. DAS HAUPTMENÜ



DEU

3.1.4 Bild

1. Wählen Sie den Menüpunkt **Bild**.
2. Wählen Sie dann den Speicherort Ihrer Bilddatei (SDMMC für die Speicherkarte).
3. Tippen Sie dann die Datei an, die Sie wiedergeben wollen.



Schaltfläche	Funktion
	Vorheriges Bild
	Nächstes Bild
	Vollbild anzeigen
	Bild drehen



3. DAS HAUPTMENÜ

DEU

Schaltfläche	Funktion
	Bild vergrößern
	Bild verkleinern
	Zurück
	Bildbetrachter schließen

II. GERÄTEBESCHREIBUNG



3. DAS HAUPTMENÜ



DEU

3.2 NAV.

Wählen Sie den Menüpunkt **NAV.**, um die Navigationssoftware zu starten. Zur genauen Positionsbestimmung benötigt das Navigationsgerät Signale von mindestens drei Satelliten. Den besten Empfang dieser Signale haben Sie außerhalb geschlossener Gebäude. Einzelheiten zum Umgang mit der Navigationssoftware finden Sie im Kapitel 3 dieses Handbuchs (**GPS-Navigation**).



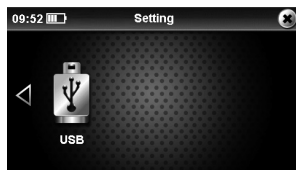


3. DAS HAUPTMENÜ

DEU

3.3 Setting

Wählen Sie den Menüpunkt **Setting**, um verschiedene Einstellungen vorzunehmen.





3.3.1 FM-Transmitter

1. Wählen Sie den Menüpunkt FM, um die FM-Transmitter-Funktion zu nutzen.
2. Stellen Sie mit dem Schieberegler die gewünschte Radiofrequenz (UKW / FM 87,5 MHz bis 108,00 MHz) ein.
3. Stellen Sie bei Ihrem Autoradio dieselbe Frequenz ein.
4. Wählen Sie „Einschalten“, um den FM-Transmitter zu aktivieren. Die komplette Audio-Ausgabe des Navigationsgerätes erfolgt jetzt über Ihr Autoradio. Deaktivieren Sie den FM-Transmitter, um die Audioausgabe wieder über das Navigationsgerät laufen zu lassen. Wenn der FM-Transmitter aktiviert ist, können Sie das Einstellungsfenster schließen und die Funktion bleibt erhalten.



HINWEIS:

Bei aktivierter FM-Transmitter-Funktion, wird der Gerätelautsprecher ausgeschaltet. Alle Töne des Navigationsgerätes werden jetzt an Ihr Autoradio gesendet. Schalten Sie Ihr Autoradio deshalb ein und stellen Sie es auf die im FM-Transmitter gewählte Frequenz.



3.3.2 Volume



Tippen Sie die Icons  und  an, um die Gerätelautstärke zu regeln.

Tasteton: Schalten Sie hier die Tastentöne ein oder aus.

3.3.3 Zeit



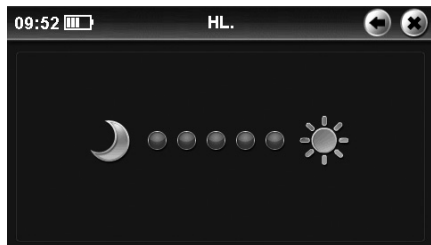
Stellen Sie hier das aktuelle Datum, die Uhrzeit und die Zeitzone ein. Wählen Sie als Zeitzone **W. Europe Standard Time**.

3. DAS HAUPTMENÜ



DEU

3.3.4 HL. (Hintergrundbeleuchtung)



Tippen Sie die Icons  und  an, um die Displayhelligkeit einzustellen.

3.3.5 Strom



Die Grafik informiert Sie über den aktuellen Ladezustand des Akkus.



3.3.6 Sprache



Wählen Sie in diesem Menü Ihre bevorzugte Menüsprache.

3.3.7 Design



In diesem Einstellungsmenü können Sie zwischen drei Farbdesigns für das Menü des Navigationsgerätes wählen.


3. DAS HAUPTMENÜ



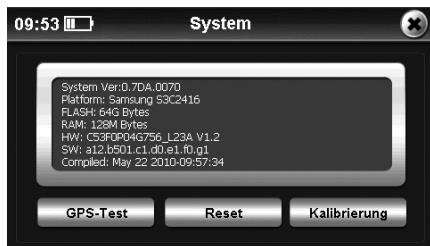
DEU

3.3.8 NaviPath



Tippen Sie auf das Icon , um einen anderen Pfad zur Navigationssoftware festzulegen.
Aktivieren Sie **Beim Einschalten automatisch Navigation starten.**, um nach dem Einschalten des Navigationsgerätes direkt mit der GPS-Navigation zu beginnen.

3.3.9 System



Die Anzeige **System** zeigt Ihnen verschiedene Systeminformationen an.

Tippen Sie auf die Schaltfläche **GPS-Test**, um die GPS-Funktion des Navigationsgerätes zu testen.

Tippen Sie auf die Schaltfläche **Reset**, um das Navigationsgerät auf seine Werkseinstellung zurückzusetzen.

**ACHTUNG:**

Beim Zurücksetzen auf die Werkseinstellung gehen alle bisher getätigten Einstellungen verloren.

Tippen Sie auf die Schaltfläche **Kalibrierung**, um das Display neu zu kalibrieren, wenn Touchpen-Eingaben nicht mehr korrekt angenommen werden.

3. DAS HAUPTMENÜ



DEU

3.3.10 USB



Stellen Sie hier ein, ob das Navigationsgerät die „ActiveSync“-Funktion starten oder als Wechseldatenträger (Mass Storage) angezeigt werden soll, wenn Sie es an Ihren Computer anschließen.



4. PRODUKTEMPFEHLUNGEN

DEU

Sehr geehrte Kunden,

bitte beachten Sie die folgenden zusätzlichen Produktempfehlungen für Ihr Navigationsgerät. Sie können die nachfolgenden Produkte im Internet unter www.pearl.de erwerben:

- **PX-8546-675 NavGear Display Blendschutz für GP-43, GT-43 „Long-Frame“**
Der Blendschutz ist einfach zu befestigen, hält sicher und verschafft Ihnen auch bei lästiger Sonneneinstrahlung gute Sicht auf das Display des Navigationsgerätes.
- **PX-2132-675 NavGear Navi-Schutztasche „Shock-Protect“ mit Speicherkarten-Fächern**
Die Tasche bietet optimalen Schutz für das Navigationsgerät. Sie enthält zwei separate Fächer für zusätzliche Speicherkarten.
- **PX-8108-675 NavGear Allwetter-Navi-Schutztasche & Powerbank für 8 Akkus**
Die Schutztasche mit großem Sichtfenster macht den Fahrrad-Einsatz des Navigationsgerätes bei schlechterem Wetter möglich.

5. TECHNISCHE DATEN

Display: TFT-Touchscreen 10,9 cm (4,3")

Auflösung: 480 x 272 Pixel, 65.000 Farben

Chipsatz: SAMSUNG S3C2416 Prozessor, 533 MHz

Betriebssystem: Microsoft WinCE.NET5.0 (Core Version)

Speicher: 128 MB DDR2 SDRAM

Kompatible Audioformate: WAV, WMA, MP3

Kompatible Videoformate: AVI, ASF, FLV

Kompatible Bildformate: JPG, PNG, TIF

Stromversorgung: 3,7 V, 1000 mAh Li-Ion-Akku

Akkulaufzeit: maximal 2,5 Stunden

Ladeadapter: Kfz-Ladeadapter, 5-V-Netzadapter

Kompatible Speicherkarte: microSD (maximal 8 GB)

USB-Version: 2.0

Startzeiten (bei optimalen GPS-Empfangsbedingungen):

- Aus laufendem Betrieb: 3 Sekunden
- Aus Betriebsbereitschaft: 32 Sekunden
- Aus ausgeschaltetem Zustand: 38 Sekunden

Positionsgenauigkeit: < 5 m

Genauigkeit der Geschwindigkeitsmessung: < 10 Meter, 0,1 m/s

GPS-Frequenz: 1575,42 MHz

Empfindlichkeit: -157 dBm

GPS-Modul: Hochempfindlicher Empfänger (NXP GNS7560)

Antenne: Integrierte Antenne, hochempfindlicher GPS-Empfänger mit 42 Kanälen

Audio-Anschluss: 3,5 mm Stereo

Optimale Temperaturbereiche:

Bei Betrieb: 0°C bis 60°C

Bei Lagerung: 0°C bis 80°C

Maße: 122 x 80 x 13 mm

Gewicht: 140 g



DEU

II. GERÄTEBESCHREIBUNG





III. GPS-NAVIGATION

1. ERSTE SCHRITTE



DEU

1. ERSTE SCHRITTE

Die Software wurde für den Gebrauch im Fahrzeug bzw. als Fußgänger optimiert. Für die Bedienung benötigen Sie nicht unbedingt den Touchpen. Sie können die Software ganz leicht mit Ihren Fingern steuern, indem Sie die Schaltflächen und die Karte auf dem Display antippen.

Wenn Sie die Navigationssoftware zum ersten Mal in Gebrauch nehmen, wird der anfängliche Einrichtungsprozess automatisch gestartet. Gehen Sie wie folgt vor:

1. Wählen Sie die gewünschte Sprache für die Benutzeroberfläche. Diese Auswahl können Sie später in den regionalen Einstellungen (Seite 201) ändern.



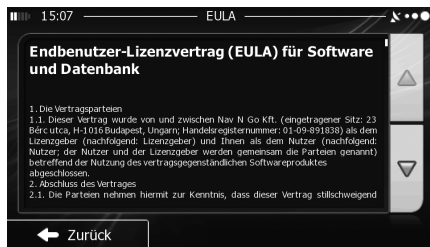


2. Lesen Sie den Endbenutzer-Lizenzvertrag. Tippen Sie auf



OK

um fortzufahren.



3. Der Konfigurationsassistent wird gestartet. Tippen Sie auf



Weiter

um fortzufahren.

4. Wählen Sie die Sprache und die Stimme für die ausgegebenen Sprachanweisungen. Diese Auswahl können Sie später unter **Audio und Warnungen** (Seite 183) ändern.

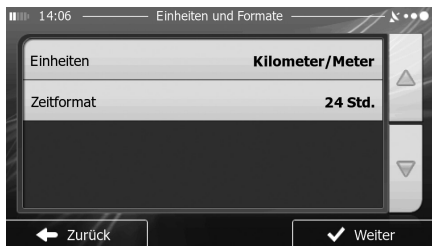


1. ERSTE SCHRITTE



DEU

5. Ändern Sie gegebenenfalls das Zeitformat und die verwendeten Einheiten. Diese Auswahl können Sie später in den regionalen Einstellungen (Seite 201) ändern.



6. Ändern Sie gegebenenfalls die Standardeinstellungen für die Routenplanung. Diese Auswahl können Sie später in den Routeneinstellungen (Seite 191) ändern.





1. ERSTE SCHRITTE

DEU

- Die Software fragt Sie, ob Sie sich die Anleitung ansehen möchten, die Sie mit den wichtigsten Navigationsfunktionen vertraut macht. Tippen Sie auf , um die Funktionen Ihrer Software gleich kennenzulernen. Wenn Sie wählen, können Sie sie zu einem späteren Zeitpunkt ansehen.
- Die anfängliche Einrichtung ist nun abgeschlossen. Sie können den Konfigurationsassistenten später über das Einstellungsmenü (Seite 180) erneut aufrufen.

Nach der anfänglichen Einrichtung erscheint das Navigationsmenü und Sie können Ihre Software sofort verwenden.

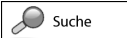
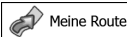
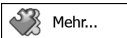


1.1 Startseite: das Navigationsmenü

Die Software wird im Hauptmenü gestartet, dem Navigationsmenü. Von hier aus können Sie auf alle Bereiche Ihrer Software zugreifen.



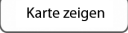


Sie haben folgende Optionen:

- Tippen Sie auf  **Suche**, um Ihr Ziel durch Eingabe einer Adresse oder Auswahl eines interessanten/wichtigen Ortes, einer Stelle auf der Karte oder eines Ihrer Favoriten festzulegen. Sie können auch eines Ihrer letzten Ziele aus dem intelligenten Verlauf wählen, ein Koordinatenpaar eingeben oder den in einem Foto gespeicherten Ort verwenden.
- Tippen Sie auf  **Meine Route**, um die Routenparameter und die gesamte Route auf der Karte anzuzeigen. Darüber hinaus können Sie routenbezogene Aktionen durchführen, z. B. Ihre Route bearbeiten oder löschen, einen Ausgangspunkt festlegen, eine alternative Route wählen, die Navigation simulieren oder das Ziel in Ihren Favoriten speichern.
- Tippen Sie auf  **Mehr...**, um die Funktionsweise Ihrer Navigationssoftware an Ihre Bedürfnisse anzupassen, die Anleitung zu sehen, Routendemos zu simulieren, die Funktion ECO-Trip einzustellen oder weitere Anwendungen auszuführen.



1. ERSTE SCHRITTE



DEU

- Tippen Sie auf  **Karte zeigen**, um die Navigation auf der Karte zu starten. Die Schaltfläche selbst ist eine Karte im Miniaturformat, die Ihren aktuellen Standort, die empfohlene Route und den umliegenden Kartenbereich in Echtzeit anzeigt. Tippen Sie auf die Schaltfläche, um die Karte im Vollbildmodus zu sehen.
- Tippen Sie auf  um die Verkehrsmeldungsübersicht zu öffnen.
- Mit  können Sie die Navigation stoppen und die Software beenden.



1.2 Schaltflächen und Steuerelemente auf dem Bildschirm





Wenn Sie die Navigationssoftware verwenden, tippen Sie normalerweise auf Schaltflächen auf dem Touchscreen. Sie müssen Ihre Auswahl bzw. Änderungen nur bestätigen, wenn die Anwendung neu gestartet oder eine umfangreiche Neukonfiguration durchgeführt werden muss. Eine Bestätigung ist auch erforderlich, bevor Daten oder Einstellungen von Ihnen gelöscht werden. In allen anderen Fällen speichert die Software Ihre Auswahl und übernimmt die neuen Einstellungen, sobald Sie das jeweilige Steuerelement betätigt haben, ohne eine Bestätigung von Ihnen zu verlangen.

Typ	Beispiel	Beschreibung	Verwendung
Schaltfläche		Tippen Sie darauf, um eine Funktion aufzurufen, eine neue Seite zu öffnen oder einen Parameter festzulegen.	Tippen Sie einmal darauf.
Schaltfläche mit Wert		Einige Schaltflächen zeigen den aktuellen Wert eines Feldes oder einer Einstellung an. Tippen Sie auf die Schaltfläche, um den Wert zu ändern. Nach der Änderung erscheint der neue Wert auf der Schaltfläche.	Tippen Sie einmal darauf.







1. ERSTE SCHRITTE

DEU

Typ	Beispiel	Beschreibung	Verwendung
Symbol		Zeigt Statusinformationen an.	Manche Symbole sind gleichzeitig auch eine Schaltfläche. Tippen Sie einmal darauf.
Liste		Wenn mehrere Optionen zur Auswahl stehen, werden diese in einer Liste angezeigt.	Tippen Sie an einer beliebigen Stelle in die Liste und bewegen Sie sie mit Ihrem Finger nach oben oder unten. Je nachdem, wie schnell Sie Ihren Finger bewegen, wird die Liste schneller oder langsamer, nur ein bisschen oder ganz bis zum Ende verschoben. Wahlweise können Sie mit den Schaltflächen  /  umblättern und auf den gewünschten Wert tippen.

III. GPS-NAVIGATION



Typ	Beispiel	Beschreibung	Verwendung
Optionsschaltfläche		Wenn nur wenige Auswahlmöglichkeiten zur Verfügung stehen, werden unter Umständen Optionsschaltflächen statt Listen verwendet. Nur ein Wert kann ausgewählt werden.	Tippen Sie auf eine der Schaltflächen, um einen neuen Wert auszuwählen.
Schalter		Wenn es nur zwei mögliche Einstellungen gibt, zeigt ein Häkchen an, ob die Funktion aktiviert ist.	Tippen Sie darauf, um den Schalter ein- oder auszuschalten.
Schieber		Wenn eine Funktion auf verschiedene Werte innerhalb eines Bereichs eingestellt werden kann, zeigt die Software einen Schieberegler an, auf dem Sie den Wert ablesen und festlegen können.	Verschieben Sie den Ziehpunkt, um den Schieber in seine neue Position zu bewegen. Tippen Sie am Schieber auf die Stelle, an der der Ziehpunkt erscheinen soll; er springt sofort dorthin.
Virtuelle Tastatur		Alphabetische und alphanumerische Tastaturen, über die Sie Buchstaben und Zahlen eingeben können.	Jede Taste ist eine Schaltfläche auf dem Touchscreen.






1.2.1 Die Tastaturen verwenden

Sie müssen Buchstaben und Zahlen nur eingeben, wenn es unbedingt erforderlich ist. Sie können mit Ihren Fingern auf den Vollbildtastaturen tippen und zwischen verschiedenen Tastaturlayouts umschalten; zum Beispiel zwischen Englisch, Griechisch und numerisch.

Aktion	Anweisung
Auf ein anderes Tastaturlayout umschalten, z. B. von der englischen auf die griechische Tastatur.	Tippen Sie auf  Mehr und wählen Sie das neue Tastaturlayout aus der Liste.
Ihre Eingabe auf der Tastatur korrigieren	Mit  können Sie nicht erwünschte Zeichen löschen. Tippen Sie auf die Schaltfläche und halten Sie sie gedrückt, um einige Zeichen oder auch die gesamte Eingabezeile zu löschen.
Ein Leerzeichen eingeben, z. B. zwischen dem Vor- und Nachnamen oder bei aus mehreren Wörtern bestehenden Straßennamen	Tippen Sie unten in der Bildschirmmitte auf die Schaltfläche  .
Zahlen und Symbole eingeben	Tippen Sie auf  , um zu einer Tastatur mit Ziffern und Sonderzeichen umzuschalten.
Tastatureingabe abschließen (das vorgeschlagene Suchergebnis wählen)	Tippen Sie auf  .













Aktion	Anweisung
Tastatureingabe abschließen (die Liste der Suchergebnisse öffnen)	Tippen Sie auf  Ergebnisse
Tastatureingabe abschließen (Ihre Eingabe speichern)	Tippen Sie auf  OK
Tastatureingabe abbrechen (zur vorigen Seite zurückkeh- ren)	Tippen Sie auf  Zurück



1.2.2 Mehrmaliges Antippen des Bildschirms

Normalerweise müssen Sie den Touchscreen immer nur einmal berühren. Einige nützliche Funktionen können allerdings nur mit einer Kombination von Fingerbewegungen aufgerufen werden. Diese Aktionen gibt es:

Aktion	Details
Display antippen und halten	<p>Tippen Sie auf die folgenden Schaltflächen und halten Sie sie gedrückt, um Sonderfunktionen aufzurufen:</p> <ul style="list-style-type: none">•  Zurück in Listen und Menüs antippen und halten: Die Kartenanzeige erscheint.• Eine der Schaltflächen      und  in der Kartenanzeige antippen und halten: Sie können die Karte übergangslos drehen, kippen, vergrößern oder verkleinern.•  auf Tastaturen antippen und halten: So können Sie mehrere Zeichen rasch löschen.•  oder  in langen Listen antippen und halten: Sie können fortlaufend umblättern.
Handbewegungen (Halten & Ziehen)	<p>Sie müssen das Display nur in folgenden Fällen halten und ziehen:</p> <ul style="list-style-type: none">• Um einen Regler zu verschieben.• Um eine Liste durchzusehen: Tippen Sie an einer beliebigen Stelle in die Liste und bewegen Sie sie mit Ihrem Finger nach oben oder unten. Je nachdem, wie schnell Sie Ihren Finger bewegen, wird die Liste schneller oder langsamer, nur ein bisschen oder ganz bis zum Ende verschoben.• Um die Karte im Ansichtsmodus zu verschieben: Tippen Sie in die Karte und bewegen Sie sie in die gewünschte Richtung.

1. ERSTE SCHRITTE



DEU

1.3 Kartenanzeige

1.3.1 Auf der Karte navigieren

Die Kartenanzeige ist die am häufigsten verwendete Programmseite Ihrer Software.

Auf dem Startbildschirm – dem Navigationsmenü – wird eine kleine, in Echtzeit aktualisierte Karte als Teil der Schaltfläche Karte zeigen angezeigt.



Tippen Sie auf Karte zeigen, um diese Miniaturkarte zu vergrößern und die Kartenanzeige zu öffnen.

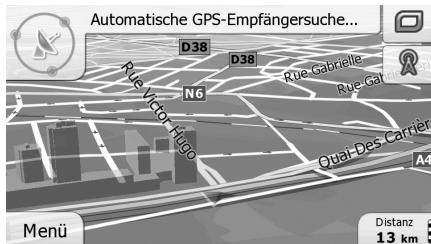
Auf dieser Karte sind die aktuelle Position (der PKW-Zeiger, standardmäßig ein blauer Pfeil), die empfohlene Route (eine orangefarbene Linie) und der umliegende Kartenbereich zu sehen. Wenn es keine GPS-Position gibt, ist der PKW-Zeiger durchsichtig. Er zeigt Ihre letzte bekannte Position an.

Oben links sehen Sie farbige Punkte, die ein Satellitensymbol umkreisen. Je mehr grüne Punkte zu sehen sind, desto früher wird eine gültige GPS-Position ermittelt.

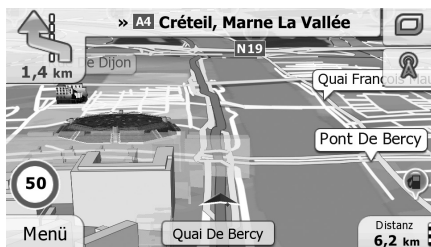


1. ERSTE SCHRITTE

DEU



Wenn eine GPS-Position verfügbar ist, erscheint der PKW-Zeiger in Farbe und zeigt nun Ihre aktuelle Position an.

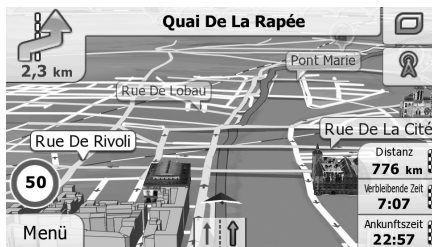
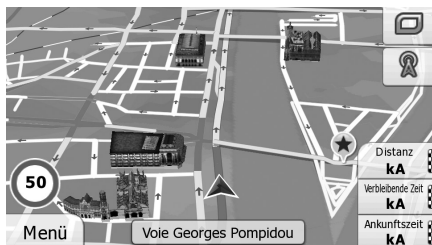


Es gibt Schaltflächen und Datenfelder auf dem Bildschirm, die Ihnen beim Navigieren helfen. Während der Navigation werden Routeninformationen auf dem Display angezeigt. Standardmäßig wird unten rechts nur ein Datenfeld angezeigt. Tippen Sie auf dieses Feld, um alle Routendatenfelder zu sehen.

1. ERSTE SCHRITTE



DEU



III. GPS-NAVIGATION

Tippen Sie auf ein Datenfeld, um die anderen auszublenden und nur das gewählte Feld anzuzeigen. Diese Datenfelder ändern sich je nachdem, ob Sie auf einer aktiven Route navigieren oder es kein festgelegtes Ziel gibt (es ist keine orangefarbene Linie zu sehen). Folgende Felder sind standardmäßig während einer Fahrt ohne Navigationsanweisungen zu sehen (durch Antippen und Halten können Sie den Wert des betreffenden Feldes ändern):



1. ERSTE SCHRITTE

DEU

Feld	Beschreibung
Tempo 61 km/h	Zeigt Ihre aktuelle, vom GPS-Empfänger gemeldete Geschwindigkeit an.
Tempolimit 70 km/h	Zeigt die auf der aktuellen Straße geltende Geschwindigkeitsbeschränkung an, sofern diese in der Karte gespeichert ist.
Zeit 17:11	Zeigt die aktuelle Uhrzeit unter Berücksichtigung der jeweiligen Zeitzone an. Die exakte Zeitangabe stammt von den GPS-Satelliten, während die Zeitzonendaten in der Karte gespeichert sind. Die Zeitzone kann auch in den regionalen Einstellungen manuell festgelegt werden. (Auf Menüseiten wird die aktuelle Zeit immer oben links angezeigt.)

Folgende Datenfelder sind standardmäßig beim Navigieren einer Route zu sehen (durch Antippen und Halten können Sie den Wert des betreffenden Feldes ändern):

Feld	Beschreibung
Distanz 16.9 km	Gibt die Entfernung an, die Sie noch auf der Route zurücklegen müssen, bevor Sie Ihr endgültiges Ziel erreichen.



Feld	Beschreibung
Verbleibende Zeit 0:16	<p>Zeigt anhand der für die verbleibenden Abschnitte der Route verfügbaren Daten an, wie lange Sie noch bis zum endgültigen Ziel Ihrer Route brauchen werden. Sofern entsprechende Daten vorhanden sind, werden auch frühere Verkehrsdaten und Verkehrsmuster berücksichtigt.</p> <p>Wenn ein TMC-Empfänger an Ihr Gerät angeschlossen ist, werden bei der Routenberechnung vom TMC-System gemeldete Verkehrsverzögerungen berücksichtigt, wenn diese Ihre Route betreffen. Diese Berechnung ist allerdings nur in wenigen Fällen genau.</p>
Ankunftszeit 17:22	<p>Zeigt anhand der für die verbleibenden Abschnitte der Route verfügbaren Daten Ihre voraussichtliche Ankunftszeit am endgültigen Ziel der Route an. Sofern entsprechende Daten vorhanden sind, werden auch frühere Verkehrsdaten und Verkehrsmuster berücksichtigt.</p> <p>Wenn ein TMC-Empfänger an Ihr Gerät angeschlossen ist, werden bei der Routenberechnung vom TMC-System gemeldete Verkehrsverzögerungen berücksichtigt, wenn diese Ihre Route betreffen. Diese Berechnung ist allerdings nur in wenigen Fällen genau.</p>

1.3.2 Positionsanzeiger

1.3.2.1 PKW-Zeiger und „Lock-on-Road“

Wenn Ihre GPS-Position bekannt ist, markiert die Software Ihren aktuellen Standort mit dem PKW-Zeiger. Dieser Zeiger ist standardmäßig ein blauer Pfeil, aber Sie können das Symbol in den Einstellungen ändern.




Die genaue Position des PKW-Zeigers hängt vom bei der Routenberechnung verwendeten Fahrzeugtyp ab. Der Fahrzeugtyp kann in den Routeneinstellungen ausgewählt werden (Seite 191).

- Wenn Sie den Fußgängermodus wählen: Der PKW-Zeiger befindet sich auf Ihrer exakten GPS-Position. Die Ausrichtung des Symbols zeigt die Richtung an, in die Sie sich gerade bewegen.
- Wenn Sie eines der Fahrzeuge wählen: Der PKW-Zeiger zeigt unter Umständen nicht Ihre genaue GPS-Position und Bewegungsrichtung an. Wenn es in der Nähe Straßen gibt, wird er auf der nächstgelegenen Straße fixiert, um GPS-Positionierungsfehler zu unterdrücken, und die Symbolrichtung wird an der Straße ausgerichtet.

1.3.2.2 Markierter Punkt auf der Karte (Cursor)

Sie können einen Punkt auf der Karte wie folgt markieren:

- Tippen Sie während der Navigation in die Karte.
- Tippen Sie in die Karte, wenn Sie nach einer Suche dazu aufgefordert werden, Ihr Ziel zu bestätigen.
- Tippen Sie im Menü **Auf Karte suchen** in die Karte (Seite 130).
- Wenn ein Kartenpunkt ausgewählt ist, erscheint der Cursor am markierten Punkt in der Karte. Der Cursor wird als leuchtender roter Punkt  angezeigt, der bei jedem Maßstab gut sichtbar ist.
- Sie können die Cursorposition als Routenziel verwenden, nach POIs in der Nähe suchen oder sie in den Favoriten speichern.

1.3.3 Objekte auf der Karte

1.3.3.1 Straßen

Die von Ihrer Software angezeigten Straßen sehen ähnlich wie gedruckte Straßenkarten aus. Aus ihrer Farbe und Breite können Sie schließen, wie wichtig die Straße ist: Dadurch können Sie ganz leicht eine Autobahn von einer kleineren Straße unterscheiden.

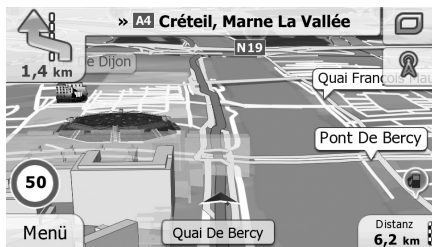
1. ERSTE SCHRITTE



DEU

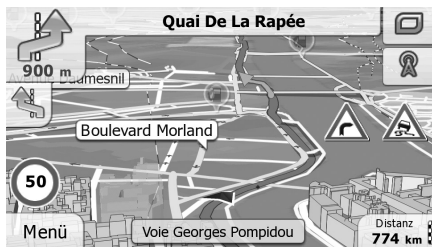
1.3.3.2 Abzweigungsvorschau und nächste Straße

Beim Navigieren einer Route werden im oberen Bereich der Kartenanzeige Informationen über das nächste Ereignis auf Ihrer Route (Fahrmanöver) und die nächste Straße bzw. die nächste Stadt/ den nächsten Ort angezeigt.



Oben links kündigt ein Feld, das das nächste Fahrmanöver an. Sie sehen sowohl die Art des Ereignisses (Wenden, Kreisverkehr, Abfahren von der Autobahn usw.) als auch seine Entfernung von der aktuellen GPS-Position.

Wenn auf das erste Fahrmanöver bald ein zweites folgt, wird die Art des übernächsten Manövers als kleineres Symbol angezeigt. Wenn nicht, ist nur das nächste Fahrmanöver zu sehen.







1. ERSTE SCHRITTE

DEU

Die meisten dieser Symbole sind sehr leicht verständlich. In der folgende Tabelle finden Sie einige der häufig angezeigten Ereignisse auf der Route. In beiden Feldern werden die gleichen Symbole verwendet:

Feld	Beschreibung
	Links abbiegen / Rechts abbiegen.
	Umkehren.
	Leicht rechts abbiegen.
	Scharf links abbiegen.
	Links halten.
	Auf der Kreuzung geradeaus weiterfahren.
	Im Kreisverkehr links abbiegen, 3. Ausfahrt (nächstes Fahrmanöver).
	In den Kreisverkehr einfahren (übernächstes Fahrmanöver).
	Auf die Autobahn auffahren / Die Autobahn verlassen.
	Auf die Fähre auffahren / Von der Fähre abfahren.
	Ein Wegpunkt naht / Ihr Ziel naht.



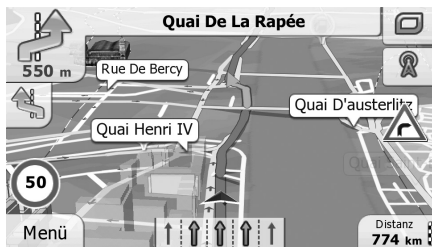
DEU

1.3.3.3 Spurdaten und Verkehrsschilder

Bei der Navigation auf mehrspurigen Straßen ist es wichtig, auf der richtigen Spur zu fahren, um der empfohlenen Route folgen zu können. Wenn in der Karte Spurdaten gespeichert sind, zeigt die Software die Spuren und die jeweilige Fahrtrichtung mit kleinen Pfeilen unten in der Karte an. Die hervorgehobenen Pfeile zeigen die Spuren an, auf denen Sie sich einordnen müssen.

Wenn zusätzliche Informationen verfügbar sind, werden die Pfeile durch Verkehrsschilder ersetzt. Die Schilder werden oben in der Karte angezeigt. Die Farbe und das Aussehen der Schilder ähnelt echten Straßenschildern, die über oder neben der Straße angebracht sind. Sie zeigen die möglichen Ziele und die Nummer der Straße, zu der die betreffende Spur führt, an.

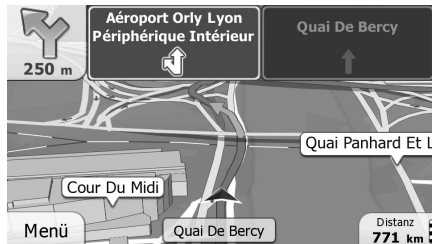
Im Fahrmodus (ohne empfohlene Route) sehen alle Schilder ähnlich aus. Während der Navigation wird nur jenes Schild in kräftigen Farben dargestellt, das Sie zur empfohlenen Spur bzw. den empfohlenen Spuren führt; alle anderen sind abgedunkelt.





1. ERSTE SCHRITTE

DEU



1.3.3.4 Kreuzungsübersicht

Wenn Sie sich einer Autobahnabfahrt oder einer komplizierten Kreuzung nähern und entsprechende Informationen verfügbar sind, wird die Karte durch eine 3D-Ansicht der Kreuzung ersetzt. Die Spuren, auf denen Sie sich einordnen müssen, werden mit Pfeilen gekennzeichnet. Sofern vorhanden, werden unter Umständen auch Verkehrsschilder angezeigt.





1.3.3.5 Arten von 3D-Objekten




Ihre Navigationssoftware unterstützt folgende Arten von 3D-Objekten:

Typ	Beschreibung
3D-Gelände	Die 3D-Geländedaten zeigen Ihnen beim Betrachten der Karte in 2D Änderungen im Gelände oder der Seehöhe an. Sie werden bei der Navigation zum Zeichnen der Route in 3D herangezogen. Auf der 3D-Karte werden Hügel und Berge im Hintergrund angezeigt, während sie auf der 2D-Karte in Farbe und mit Schattierungen dargestellt sind.
Hochstraßen	Komplexe Kreuzungen und von anderen Straßen abgehobene Straßen (z. B. Überführungen und Brücken) werden in 3D angezeigt.
3D-Orientierungspunkte	Orientierungspunkte sind künstlerische Darstellungen von auffallenden oder bekannten Objekten in 3D.
3D-Gebäude	Das sind 3D-Blockdarstellungen der vollständigen Gebäudedaten einer Stadt, die die tatsächliche Größe der Gebäude und deren Lage auf der Karte wiedergeben.



1.3.3.6 Bestandteile der aktiven Route

Ihre Navigationssoftware stellt die Route auf folgende Art und Weise dar:

Symbol	Name	Beschreibung
	Aktuelle GPS-Position und Ausgangspunkt	<p>Ihre aktuelle Position auf der Karte.</p> <ul style="list-style-type: none">• Im Fußgängermodus ist das die genaue GPS-Position.• Wenn für die Routenberechnung ein Fahrzeug ausgewählt wurde und es in der Nähe Straßen gibt, wird das Symbol auf der nächstgelegenen Straße fixiert. <p>Wenn die GPS-Position verfügbar ist, beginnt die Route bei der aktuellen Position. Wenn es keine gültige GPS-Position gibt, verwendet Ihre Navigationssoftware die letzte bekannte GPS-Position als Ausgangspunkt.</p>
	Wegpunkt (Zwischenziel)	Ein Zwischenstopp auf der Route, bevor Sie Ihr endgültiges Ziel erreichen.
	Ziel (Endpunkt)	Das endgültige Ziel Ihrer Route.
	Routenfarbe	Die Route ist dank ihrer Farbe immer gut auf der Karte sichtbar, sowohl im Farbprofil für den Tag- als auch den Nachtmodus.




Symbol	Name	Beschreibung
	Von der Navigation ausgeschlossene Straßen	Sie können festlegen, ob Sie bestimmte Straßenarten verwenden oder meiden möchten (Seite 191). Wenn es allerdings nicht möglich ist, dass Ihre Navigationssoftware solche Straßen meidet, werden sie in die Routenplanung mit einbezogen und in einer anderen Farbe als der Rest der Route angezeigt.
	Von Verkehrsmeldungen betroffene Straßen	Es werden Informationen zu Vorfällen empfangen, die Straßenabschnitte auf Ihrer Route betreffen könnten. Diese Straßen werden in einer anderen Farbe angezeigt, und neben der Route sind kleine Symbole zu sehen, die die Art des Vorfalles ankündigen.



1.3.3.7 Verkehrsmeldungen

Von Verkehrsmeldungen betroffene Straßenabschnitte werden auf der Karte in einer anderen Farbe dargestellt. Kleine Symbole über der Straße verdeutlichen die Art des Vorfalls:

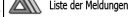


Tippen Sie zunächst auf , um weit entfernte Verkehrsmeldungen zu sehen. Dadurch wird die Verkehrsmeldungsübersicht geöffnet:



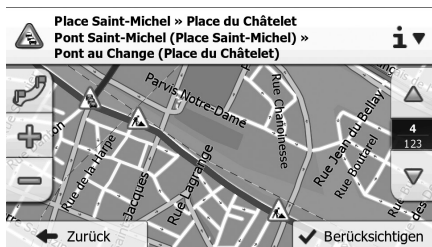
1. ERSTE SCHRITTE

DEU

Tippen Sie auf  Liste der Meldungen, um die Liste der Verkehrsmeldungen zu öffnen:



Tippen Sie nun auf einen beliebigen Listeneintrag, um nähere Informationen dazu zu sehen und den betroffenen Straßenabschnitt in voller Länge auf der Karte anzuzeigen:






1.3.4 Die Karte verändern





Tippen Sie während der Navigation an einer beliebigen Stelle in die Karte, um sie genauer zu betrachten. Die Karte folgt dann nicht mehr Ihrer aktuellen Position (d. h. der PKW-Zeiger - standardmäßig ein blauer Pfeil - ist nicht mehr auf dem Bildschirm fixiert) und es erscheinen Steuerelemente, mit denen Sie die Kartenansicht leichter ändern können.



Aktion	Schaltfläche(n)	Beschreibung
Die Karte durch Halten & Ziehen verschieben	Keine Schaltflächen	Sie können die Karte in eine beliebige Richtung verschieben: Tippen Sie in die Karte und halten Sie sie gedrückt, um sie mit Ihrem Finger in die gewünschte Richtung zu bewegen.

Aktion	Schaltfläche(n)	Beschreibung
Vergrößern und verkleinern		<p>Sie können einstellen, in welchem Maßstab die Karte auf dem Bildschirm angezeigt werden soll.</p> <p>Ihre Navigationssoftware verwendet Vektorkarten von höchster Qualität, sodass Sie die Karte immer mit optimiertem Inhalt in unterschiedlichen Maßstäben betrachten können. Straßennamen und andere Textstellen werden immer in der gleichen Schriftgröße und niemals auf dem Kopf stehend angezeigt, und Sie sehen nur so viele Straßen und Objekte wie nötig.</p> <p>Auf der 3D-Karte gibt es einen Höchstwert für die Maßstabsänderung. Wenn Sie die Karte darüber hinaus verkleinern, wechselt die Software in den 2D-Betrachtungsmodus. Tippen Sie einmal auf die Schaltfläche, um die Ansicht in großen Schritten zu ändern, oder tippen Sie auf die Schaltfläche und halten Sie sie gedrückt, um sie fortlaufend und übergangslos zu ändern.</p>



Aktion	Schaltfläche(n)	Beschreibung
Nach oben und unten kippen		Sie können den vertikalen Betrachtungswinkel der Karte im 3D-Modus ändern. Tippen Sie einmal auf die Schaltfläche, um die Ansicht in großen Schritten zu ändern, oder tippen Sie auf die Schaltfläche und halten Sie sie gedrückt, um sie fortlaufend und übergangslos zu ändern.
Nach links und rechts drehen		Sie können den horizontalen Betrachtungswinkel der Karte ändern. Tippen Sie einmal auf die Schaltfläche, um die Ansicht in großen Schritten zu ändern, oder tippen Sie auf die Schaltfläche und halten Sie sie gedrückt, um sie fortlaufend und übergangslos zu ändern.
2D- oder 3D-Ansicht		Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um zwischen dem 3D-Blickwinkel und einer 2D-Ansicht aus der Vogelperspektive umzuschalten.
Kompass im 2D-Kartenmodus		Der Kompass zeigt immer Norden an. Tippen Sie auf die Schaltfläche, um zur Nordausrichtung zu wechseln, und tippen Sie dann erneut darauf, um die Karte wieder in die vorige Richtung zu drehen.



Aktion	Schaltfläche(n)	Beschreibung
Kompass im 3D-Kartenmodus		Der Kompass zeigt immer Norden an. Tippen Sie auf die Schaltfläche, um zur Nordausrichtung zu wechseln, und tippen Sie dann erneut darauf, um die Karte wieder in die vorige Richtung zu drehen.
Ortsinfo		Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um ein neues Fenster mit Informationen zum ausgewählten Kartenpunkt, dem Cursor, zu öffnen.
Zur normalen Navigation zurückkehren	Zurück	Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um die Karte zurückzubewegen, sodass sie wieder Ihrer aktuellen GPS-Position folgt. Die automatische Kartendrehung wird ebenfalls wieder aktiviert. Die Schaltflächen zum Ändern der Karte werden ausgeblendet und die Navigation wird fortgesetzt.
Weitere Optionen	Mehr	Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um eine Liste mit Zusatzfunktionen zu öffnen - Sie können beispielsweise den Cursor in Ihren Favoriten speichern oder rund um den Cursor nach POIs (interessante Orte) suchen.
Ziel wählen	Wählen	Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um den Cursor als Ihr neues Ziel zu wählen. Die Route wird automatisch berechnet.



1.3.5 Schnellzugriff

Im Menü **Schnellzugriff** finden Sie eine Reihe von Steuerelementen und Funktionen, die während der Navigation oft benötigt werden.

Es kann über die Schaltfläche  direkt von der Kartenanzeige aus geöffnet werden.




Das Menü wird nach einigen Sekunden Inaktivität bzw. durch

Antippen von  geschlossen.

Das Menü wird auch geschlossen, wenn Sie einfache Steuerelemente wie etwa die Stummschaltung betätigen. In allen anderen Fällen wird beim Antippen einer Schaltfläche ein neues Fenster mit Optionen geöffnet.

Die meisten dieser Funktionen sind Shortcuts; d. h. sie ersetzen eine längere Bedienungsabfolge. Sie sind über das Menüsystem zugänglich. Nachfolgend finden Sie nähere Informationen. Auf diesem Bildschirm gibt es folgende Schaltflächen und Funktionen:





Schaltfläche	Beschreibung	Shortcut für
	Tippen Sie darauf, um zur Kartenanzeige zurückzukehren.	n.v.

1. ERSTE SCHRITTE









DEU

III. GPS-NAVIGATION

Schaltfläche	Beschreibung	Shortcut für
Schieber für die Gesamtlautstärke	Passt die Lautstärke des Gerätes an. Dies betrifft alle Töne, die die Anwendung ausgibt. Die Lautstärke der Navigationssoftware ist von Ihren Geräteeinstellungen unabhängig. Wenn Sie die Navigation verlassen, gelten wieder die standardmäßigen Geräteeinstellungen.	Mehr / Einstellungen / Audio und Warnungen / Lautstärke / Schieber für die Gesamtlautstärke (Seite 183)
	Mit diesem Schalter können Sie alle Töne des Gerätes auf stumm schalten. Wenn Sie erneut darauf tippen, wird die Audioausgabe wieder aktiviert.	Mehr / Einstellungen / Audio und Warnungen / Lautstärke / Schalter für die Gesamtlautstärke (Seite 183)
	Tippen Sie darauf, um nach einem POI entlang Ihrer Route bzw. in der Nähe Ihres aktuellen Standortes zu suchen, wenn es keine Route gibt.	Suche / POIs suchen / Schnellsuche (Seite 112)
	Tippen Sie darauf, um einen Ihrer Favoriten auszuwählen.	Suche / Favorit (Seite 132)
	Tippen Sie darauf, um eines Ihrer früheren Ziele aus der Liste der letzten Ziele zu wählen.	Suche / Letzte Ziele (Seite 136)








Schaltfläche	Beschreibung	Shortcut für
	Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um die Route zu bearbeiten.	Meine Route / Route ändern
	Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um routenbezogene Einstellungen zu ändern.	Mehr / Einstellungen / Routeneinstellungen (Seite 191)
	Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um kartenbezogene Einstellungen zu ändern.	Mehr / Einstellungen / Karteneinstellungen (Seite 191)
	Diese Schaltfläche öffnet eine spezielle Seite mit Informationen zur aktuellen Position und einer Schaltfläche für die Suche nach Notfall- oder Pannenhilfe in Ihrer Nähe. Einzelheiten hierzu finden Sie im nächsten Kapitel.	n.v.
	Tippen Sie darauf, um die Route zu löschen und die Navigation zu beenden. Diese Schaltfläche ist verfügbar, wenn nur ein Ziel festgelegt wurde.	Meine Route / Route löschen (Seite 153)
	Tippen Sie darauf, um den nächsten Wegpunkt in der Route auszulassen. Diese Schaltfläche ersetzt die vorige Schaltfläche, wenn mehrere Ziele festgelegt wurden.	n.v.

1. ERSTE SCHRITTE



DEU







In den Einstellungen können Sie die Schaltflächen des Menüs **Schnellzugriff** mit anderen Funktionen belegen (Seite 188). Folgende Optionen sind verfügbar:

Schaltfläche	Beschreibung	Shortcut für
	Diese Funktion öffnet eine 2D-Karte in einem geeigneten Maßstab, um die gesamte Route anzuzeigen.	Meine Route / Übersicht (Seite 145)
	Diese Funktion öffnet die Einstellungsseite für die visuellen Anweisungen.	Mehr / Einstellungen / Visuelle Anweisungen (Seite 199)
	Diese Funktion öffnet die Verkehrsmeldungsübersicht.	Im Navigationsmenü oder in der Kartenanzeige auf das Verkehrssymbol tippen.
	Diese Funktion ermöglicht es Ihnen, einen Teil der empfohlenen Route zu umgehen.	Meine Route / Zu vermeiden
	Diese Funktion öffnet die Fahrtenübersicht, in der Sie Ihre zuvor gespeicherten Fahrten- und Routenzeichnungen verwalten können.	Mehr / Fahrtenübersicht (Seite 178)



1. ERSTE SCHRITTE

DEU

Schaltfläche	Beschreibung	Shortcut für
	Diese Funktion öffnet die Liste der Fahrmanöver (den Reiseplan).	Während der Navigation oben in die Kartenanzeige tippen.
	Mit dieser Funktion können Sie die aktive Route für später speichern.	Meine Route / Mehr / Route speichern
	Mit dieser Funktion können Sie die aktive Route durch eine zuvor gespeicherte Route ersetzen.	Meine Route / Mehr / Route laden
	Mit dieser Funktion können Sie auf verschiedene Arten nach interessanten/wichtigen Orten suchen.	Suche / POIs suchen (Seite 112)
	Diese Funktion öffnet die Kartenanzeige und startet eine Simulation der aktiven Route.	Meine Route / Mehr / Navigation simulieren (Seite 160)
	Diese Funktion öffnet die Seite mit den GPS-Informationen, auf der die Satellitenpositionen und die Signalstärke zu sehen sind.	Bei fehlendem GPS-Empfang oben in die Kartenanzeige tippen.








1.3.6 Details zur aktuellen Position abrufen (Wo bin ich?)

Diese Seite kann über das Menü **Schnellzugriff** aufgerufen werden und enthält Informationen zu Ihrer aktuellen Position (bzw. zur letzten bekannten Position, wenn es keinen GPS-Empfang gibt) sowie eine Schaltfläche, um nach hilfreichen Orten in Ihrer Nähe zu suchen.



Informationen auf dieser Seite:


- 
 : Breite und Länge (Koordinaten Ihrer aktuellen Position im WGS84-Format).
-  : Höhe (vom GPS-Empfänger stammende Informationen zur aktuellen Seehöhe – oft ungenau).
-  : Hausnummer links von Ihnen.
-  : Hausnummer rechts von Ihnen.
- In der Bildschirmmitte sehen Sie, ob es sich um Ihre aktuelle Position handelt bzw. wann die Position das letzte Mal aktualisiert wurde.
- Die Adresse (sofern verfügbar) der aktuellen Position wird ebenfalls unten auf dem Bildschirm angezeigt.



1. ERSTE SCHRITTE

DEU

Auf dieser Seite können Sie außerdem einige Aktionen ausführen:





Tippen Sie auf  Mehr, um die aktuelle Position in Ihren Favoriten zu speichern.

Sie können rund um Ihren aktuellen Standort auch nach Hilfe

suchen. Tippen Sie auf  Hilfe in der Nähe, um eine neue Seite für die Schnellsuche zu öffnen:



Sie können rund um Ihre aktuelle Position bzw. die letzte bekannte Position nach den folgenden Diensten suchen:

-  Werkstatt Hier in der Nähe : Werkstätten und Pannenhilfe
-  Gesundheit Hier in der Nähe : Ärzte und Notfallversorgung
-  Polizei Hier in der Nähe : Polizeiwachen
-  Tankstellen Hier in der Nähe : Tankstellen

Tippen Sie auf eine der Schaltflächen, wählen Sie einen Ort aus der Liste und navigieren Sie dorthin.



Sie können Ihre Route auf verschiedene Arten erstellen:

- Wenn Sie eine Route sofort navigieren wollen, können Sie das Ziel festlegen und gleich mit der Navigation beginnen (normale Navigation).
- Sie haben auch die Möglichkeit, eine Route unabhängig von Ihrer aktuellen GPS-Position und sogar ohne GPS-Empfang zu planen. (Dazu müssen Sie den GPS-Empfänger ausschalten und unter **Meine Route** → **Route ändern** durch Antippen des Fahnnensymbols an der aktuellen Position einen neuen Ausgangspunkt festlegen.)
Sie können Routen mit mehreren Zielen planen. Legen Sie das erste Ziel fest. Wählen Sie dann ein zweites Ziel und fügen Sie es in Ihre Route ein, um eine Route mit mehreren Zielen zu erstellen. Sie können beliebig viele Ziele zu Ihrer Route hinzufügen.

2.1 Das Ziel einer Route wählen

Die Software bietet Ihnen verschiedene Möglichkeiten, wie Sie Ihr Ziel wählen können:

- Eine Adresse oder einen Teil davon eingeben, zum Beispiel einen Straßennamen ohne Hausnummer oder die Namen zweier sich kreuzender Straßen (Seite 91).
- Eine Adresse über eine Postleitzahl eingeben (Seite 106). Auf diese Art und Weise müssen Sie nicht den Namen des Ortes wählen, und auch die Suche nach den Straßennamen könnte schneller gehen.
- Einen gespeicherten interessanten/wichtigen Ort als Ziel wählen (Seite 112).
- Mit der Funktion **Auf Karte suchen** einen Punkt auf der Karte wählen (Seite 130).
- Einen zuvor gespeicherten Favoriten verwenden (Seite 132).
- Einen Ort aus der Liste der letzten Ziele wählen (Seite 136).
- Die Koordinaten eines Ziels eingeben (Seite 140).
- Den Aufnahmeort eines Fotos verwenden.

2.1.1 Eine Adresse oder einen Teil davon eingeben

Wenn Ihnen zumindest ein Teil der Adresse bekannt ist, so ist dies der schnellste Weg, das Ziel Ihrer Route festzulegen.

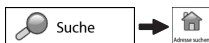
Auf dieser Seite können Sie eine Adresse finden, indem Sie Folgendes eingeben:

- genaue Adresse einschließlich Hausnummer
- Stadtzentrum oder Ortsmitte
- Kreuzung
- Mittelpunkt einer Straße
- eine der obigen Angaben (egal welche), wenn Sie zuerst nach der Postleitzahl suchen (Seite 106)

2.1.1.1 Eine Adresse eingeben

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Adresse als Ihr Ziel einzugeben:

1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf , um zum Navigationsmenü zurückzukehren.
2. Tippen Sie im Navigationsmenü auf folgende Schaltflächen:



3. Die Software schlägt Ihnen standardmäßig das Land und den Ort vor, in dem Sie sich gerade befinden. Tippen Sie bei Bedarf auf , geben Sie die ersten Buchstaben des Ländernamens über die Tastatur ein und wählen Sie ein Land aus der Liste (siehe Bild auf der nächsten Seite).

2. NAVIGATION



DEU

15:22 Adresse suchen

Land **Frankreich**


Stadt **Paris**

Straße <Straßenname>

<Querstraße> <Hausnummer>

Zurück Stadt wählen

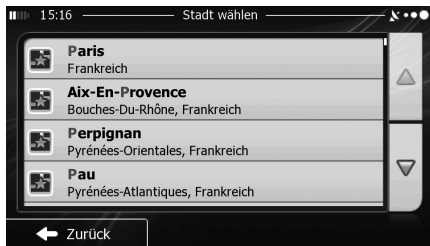
4. Wählen Sie gegebenenfalls eine neue Stadt bzw. einen neuen Ort:

- Tippen Sie auf **Stadt**.
- Beginnen Sie, den Namen der Stadt/des Ortes über die Tastatur einzutippen.
- So finden Sie die gesuchte Stadt bzw. den gesuchten Ort:
 - Der wahrscheinlichste Treffer wird immer im Eingabefeld
angezeigt. Tippen Sie zum Auswählen auf 
 - Wenn es sich dabei nicht um den gewünschten Namen handelt, werden die auf die Zeichenfolge zutreffenden Namen in einer Liste angezeigt, nachdem Sie einige Buchstaben eingegeben haben (tippen Sie auf **Ergebnisse**, um die Ergebnisliste aufzurufen, bevor sie automatisch angezeigt wird). Wählen Sie die Stadt bzw. den Ort aus der Liste.




2. NAVIGATION

DEU



5. Geben Sie den Straßennamen ein:

- Tippen Sie auf .
- Beginnen Sie, den Straßennamen über die Tastatur einzutippen.
- So können Sie die gesuchte Straße finden:
 - Der am ehesten zutreffende Straßennamen wird immer im Eingabefeld angezeigt. Tippen Sie zum Auswählen auf .
 - Wenn es sich dabei nicht um den gewünschten Namen handelt, werden die auf die Zeichenfolge zutreffenden Namen in einer Liste angezeigt, nachdem Sie einige Buchstaben eingegeben haben (tippen Sie auf

2. NAVIGATION



DEU

Ergebnisse

um die Ergebnisliste aufzurufen, bevor sie automatisch angezeigt wird). Wählen Sie die Straße aus der Liste.



6. Geben Sie die Hausnummer ein:

- Tippen Sie auf
- Geben Sie die Hausnummer über die Tastatur ein. (Zur

Eingabe von Buchstaben tippen Sie bitte auf).



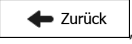


- Tippen Sie auf , um die Eingabe der Adresse abzuschließen. (Wenn die eingegebene Hausnummer nicht



gefunden werden kann, wird der Mittelpunkt der Straße als Ziel gewählt.)

DEU

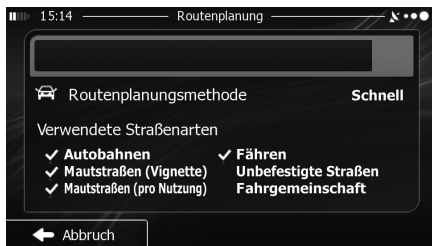


7. Eine Vollbildkarte mit dem ausgewählten Punkt in der Mitte wird aufgerufen. Tippen Sie ggf. an einer anderen Stelle in die Karte, um Ihr Ziel zu ändern. Der Cursor  wird an der neuen Stelle angezeigt. Tippen Sie auf , um das Ziel zu bestätigen, bzw. auf , um ein anderes Ziel zu wählen.
8. Nach einer Kurzübersicht über die Routenparameter erscheint eine Karte mit der gesamten Route. Die Route wird automatisch berechnet. Tippen Sie auf , um Routenparameter zu ändern, oder starten Sie die Navigation mit .

2. NAVIGATION



DEU



III. GPS-NAVIGATION



HINWEIS:

Wenn Sie wissen, dass Sie dieses Ziel häufiger verwenden werden, können Sie es vor dem Bestätigen mit

→ Weiter

in die Liste Ihrer Favoriten aufnehmen:

☐ Mehr

★ Als Favorit speichern


Tippen Sie auf

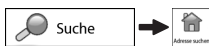
geben Sie einen Namen für den neuen Favoriten ein und speichern Sie den Ort mit OK. Sie kehren automatisch zur Karte mit dem Ziel im Mittelpunkt zurück. Nun können Sie mit der Navigation beginnen.


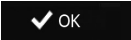



2.1.1.2 Den Mittelpunkt einer Straße als Ziel wählen

Wenn keine Hausnummer verfügbar ist, können Sie zum Mittelpunkt einer Straße navigieren:

1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf , um zum Navigationsmenü zurückzukehren.
2. Tippen Sie im Navigationsmenü auf folgende Schaltflächen:



3. Ändern Sie ggf. das Land und den Ort wie zuvor (Seite 91) beschrieben.
4. Geben Sie den Straßennamen ein:
 - a. Tippen Sie auf .
 - b. Beginnen Sie, den Straßennamen über die Tastatur einzutippen.
 - c. So können Sie die gesuchte Straße finden:
 - Der am ehesten zutreffende Straßennamen wird immer im Eingabefeld angezeigt. Tippen Sie zum Auswählen auf .
 - Wenn es sich dabei nicht um den gewünschten Namen handelt, werden die auf die Zeichenfolge zutreffenden Namen in einer Liste angezeigt, nachdem Sie einige Buchstaben eingegeben haben (tippen Sie auf , um die Ergebnisliste aufzurufen, bevor sie automatisch angezeigt wird). Wählen Sie die Straße aus der Liste.


2. NAVIGATION





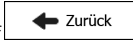

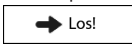
DEU

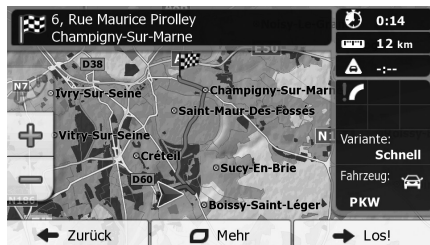
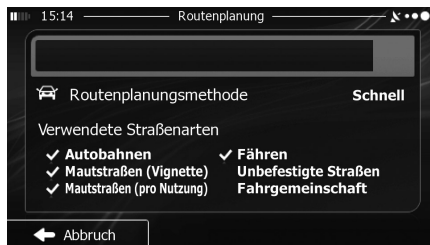


III. GPS-NAVIGATION

5. Tippen Sie auf  **Straße wählen**, anstatt die Hausnummer einzugeben. Der Mittelpunkt der Straße wird als Ziel ausgewählt.




6. Eine Vollbildkarte mit dem ausgewählten Punkt in der Mitte wird aufgerufen. Tippen Sie ggf. an einer anderen Stelle in die Karte, um Ihr Ziel zu ändern. Der Cursor  wird an der neuen Stelle angezeigt. Tippen Sie auf  Weiter, um das Ziel zu bestätigen, bzw. auf  Zurück, um ein anderes Ziel zu wählen.
7. Nach einer Kurzübersicht über die Routenparameter erscheint eine Karte mit der gesamten Route. Die Route wird automatisch berechnet. Tippen Sie auf  Mehr, um Routenparameter zu ändern, oder starten Sie die Navigation mit  Los!

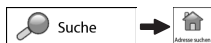




2.1.1.3 Eine Kreuzung als Ziel wählen

Gehen Sie wie folgt vor, um eine Adresse als Ihr Ziel einzugeben:

1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf  um zum Navigationsmenü zurückzukehren.
2. Tippen Sie im Navigationsmenü auf folgende Schaltflächen:



3. Ändern Sie ggf. das Land und den Ort wie zuvor (Seite 91) beschrieben.
4. Geben Sie den Straßennamen ein:

- a. Tippen Sie auf .
- b. Beginnen Sie, den Straßennamen über die Tastatur einzutippen.
- c. So können Sie die gesuchte Straße finden:
 - Der am ehesten zutreffende Straßename wird immer im Eingabefeld angezeigt. Tippen Sie zum Auswählen



- Wenn es sich dabei nicht um den gewünschten Namen handelt, werden die auf die Zeichenfolge zutreffenden Namen in einer Liste angezeigt, nachdem Sie einige Buchstaben eingegeben haben (tippen Sie auf



- um die Ergebnisliste aufzurufen, bevor sie automatisch angezeigt wird). Wählen Sie die Straße aus der Liste.



5. Geben Sie den Namen der Querstraße ein:

a. Tippen Sie auf

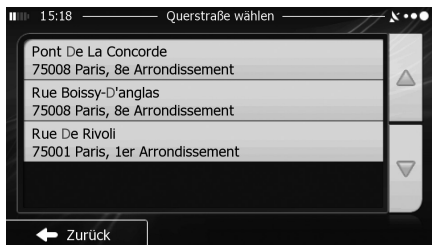
<Querstraße>

- Wenn es nur wenige Querstraßen gibt, werden diese sofort aufgelistet.
- Wenn die Straße länger ist, erscheint eine Tastatur auf dem Display. Beginnen Sie, den Namen der Querstraße über die Tastatur einzutippen. Sobald alle auf Ihre Eingabe zutreffenden Straßennamen auf eine Seite passen, wird die Liste automatisch angezeigt. Treffen Sie Ihre Auswahl aus der Liste.



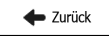


2. NAVIGATION

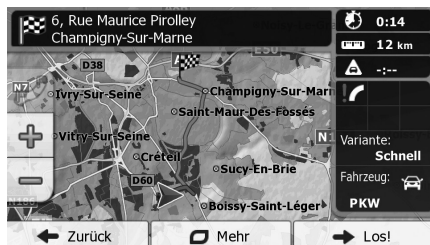
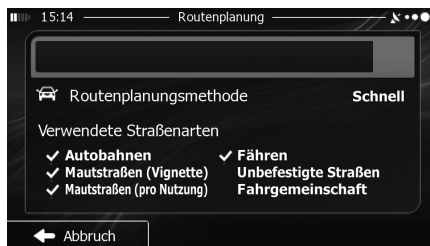


DEU



III. GPS-NAVIGATION

6. Eine Vollbildkarte mit dem ausgewählten Punkt in der Mitte wird aufgerufen. Tippen Sie ggf. an einer anderen Stelle in die Karte, um Ihr Ziel zu ändern. Der Cursor  wird an der neuen Stelle angezeigt. Tippen Sie auf  um das Ziel zu bestätigen, bzw. auf  um ein anderes Ziel zu wählen.
7. Nach einer Kurzübersicht über die Routenparameter erscheint eine Karte mit der gesamten Route. Die Route wird automatisch berechnet. Tippen Sie auf , um Routenparameter zu ändern, oder starten Sie die Navigation mit .



2.1.1.4 Das Zentrum einer Stadt/eines Ortes als Ziel wählen

Das Stadt-/Ortszentrum ist nicht der geographische Mittelpunkt eines Ortes, sondern ein von den Entwicklern der Karte ausgewählter Punkt. In einer kleinen Stadt oder einem Dorf ist das normalerweise die wichtigste Kreuzung; in größeren Städten eine der wichtigsten Kreuzungen.

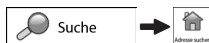
1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf Menü, um zum Navigationsmenü zurückzukehren.

2. NAVIGATION



DEU

2. Tippen Sie im Navigationsmenü auf folgende Schaltflächen:



3. Ändern Sie ggf. das Land wie zuvor (Seite 91) beschrieben.

4. Wählen Sie die Zielstadt bzw. den Ziellort:

- Tippen Sie auf **Stadt**.
- Beginnen Sie, den Namen der Stadt/des Ortes über die Tastatur einzutippen.
- So finden Sie die gesuchte Stadt bzw. den gesuchten Ort:
 - Der wahrscheinlichste Treffer wird immer im Eingabefeld

angezeigt. Tippen Sie zum Auswählen auf 

- Wenn es sich dabei nicht um den gewünschten Namen handelt, werden die auf die Zeichenfolge zutreffenden Namen in einer Liste angezeigt, nachdem Sie einige Buchstaben eingegeben haben (tippen Sie auf **Ergebnisse**, um die Ergebnisliste aufzurufen, bevor sie automatisch angezeigt wird). Wählen Sie die Stadt bzw. den Ort aus der Liste.

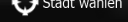






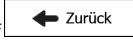
2. NAVIGATION

DEU



5. Tippen Sie auf  **Stadt wählen**, anstatt den Namen der Straße einzugeben. Daraufhin wird das Zentrum der angezeigten Stadt bzw. die Ortsmitte als Ihr Routenziel ausgewählt.





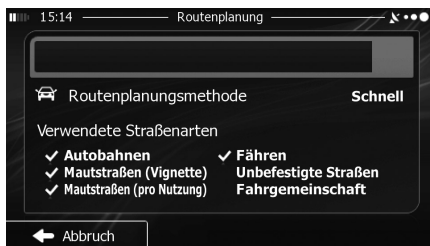
6. Eine Vollbildkarte mit dem ausgewählten Punkt in der Mitte wird aufgerufen. Tippen Sie ggf. an einer anderen Stelle in die Karte, um Ihr Ziel zu ändern. Der Cursor  wird an der neuen Stelle angezeigt. Tippen Sie auf , um das Ziel zu bestätigen, bzw. auf , um ein anderes Ziel zu wählen.

2. NAVIGATION



DEU

7. Nach einer Kurzübersicht über die Routenparameter erscheint eine Karte mit der gesamten Route. Die Route wird automatisch berechnet. Tippen Sie auf  Mehr, um Routenparameter zu ändern, oder starten Sie die Navigation mit .

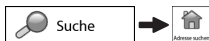


2.1.1.5 Eine Adresse über eine Postleitzahl eingeben

Sie können alle der oben angeführten Adresssuchen durch Eingabe der Postleitzahl anstelle des Ortsnamens durchführen. Hier ein Beispiel mit einer kompletten Adresse:



1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf **Menü**, um zum Navigationsmenü zurückzukehren.
2. Tippen Sie im Navigationsmenü auf folgende Schaltflächen:



3. Ändern Sie ggf. das Land wie zuvor (Seite 91) beschrieben.
4. Wählen Sie eine neue Stadt/einen neuen Ort anhand der Postleitzahl:

a. Tippen Sie auf **Stadt**.

b. Tippen Sie auf **123**, um das Ziffernfeld zu öffnen.

c. Beginnen Sie mit der Eingabe der Postleitzahl.

d. So finden Sie die gesuchte Stadt bzw. den gesuchten Ort:

- Die am ehesten zutreffende Postleitzahl wird immer im Eingabefeld angezeigt. Tippen Sie zum Auswählen auf



- Wenn die gewünschte Postleitzahl nicht angezeigt wird,

können Sie durch Antippen von **Ergebnisse** die Liste der Suchergebnisse öffnen. Wählen Sie die Postleitzahl aus der Liste.





2. NAVIGATION



DEU



5. Geben Sie den Straßennamen ein:

- Tippen Sie auf .
- Beginnen Sie, den Straßennamen über die Tastatur einzutippen.
- So können Sie die gesuchte Straße finden:
 - Der am ehesten zutreffende Straßename wird immer im Eingabefeld angezeigt. Tippen Sie zum Auswählen auf .
 - Wenn es sich dabei nicht um den gewünschten Namen handelt, werden die auf die Zeichenfolge zutreffenden Namen in einer Liste angezeigt, nachdem Sie einige Buchstaben eingegeben haben (tippen Sie auf  **Ergebnisse** um die Ergebnisliste aufzurufen, bevor sie automatisch angezeigt wird). Wählen Sie die Straße aus der Liste.



2. NAVIGATION

DEU





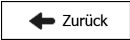


6. Geben Sie die Hausnummer ein:

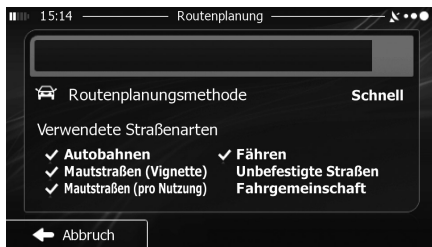
- a. Tippen Sie auf
- b. Geben Sie die Hausnummer über die Tastatur ein. (Zur

Eingabe von Buchstaben tippen Sie bitte auf .

- c. Tippen Sie auf , um die Eingabe der Adresse abzuschließen. (Wenn die eingegebene Hausnummer nicht gefunden werden kann, wird der Mittelpunkt der Straße als Ziel gewählt.)




7. Eine Vollbildkarte mit dem ausgewählten Punkt in der Mitte wird aufgerufen. Tippen Sie ggf. an einer anderen Stelle in die Karte, um Ihr Ziel zu ändern. Der Cursor  wird an der neuen Stelle angezeigt. Tippen Sie auf , um das Ziel zu bestätigen, bzw. auf , um ein anderes Ziel zu wählen.
8. Nach einer Kurzübersicht über die Routenparameter erscheint eine Karte mit der gesamten Route. Die Route wird automatisch berechnet. Tippen Sie auf , um Routenparameter zu ändern, oder starten Sie die Navigation mit .






2.1.1.6 Tipps für die schnelle Eingabe von Adressen

- Wenn Sie den Namen einer Stadt/eines Ortes oder einer Straße eingeben:
 - Es werden nur jene Buchstaben auf der Tastatur angezeigt, die in den möglichen Suchergebnissen enthalten sind. Alle anderen Buchstaben sind inaktiv.
 - Während der Eingabe wird immer das am ehesten zutreffende Suchergebnis im Eingabefeld angezeigt. Wenn

das vorgeschlagene Ergebnis stimmt, können Sie es mit  auswählen.

- Tippen Sie auf  Ergebnisse, nachdem Sie einige Buchstaben eingegeben haben, um jene Einträge aufzulisten, die die eingegebenen Zeichen enthalten.
- So können Sie eine Kreuzung schneller finden:
 - Suchen Sie zuerst nach der Straße mit dem selteneren oder ungewöhnlicheren Namen; Sie müssen weniger Buchstaben eingeben, um sie zu finden.
 - Wenn eine der Straßen kürzer ist, suchen Sie zuerst nach dieser Straße. Dann können Sie die zweite Straße schneller finden.



- Sie können sowohl nach Straßennamen als auch nach der Art der Straße suchen. Wenn ein und dasselbe Wort in mehreren Namen enthalten ist, zum Beispiel gefolgt von **Straße**, **Gasse** und **Platz**, kommen Sie schneller zu Ihren Suchergebnissen, wenn Sie den ersten Buchstaben der Straßenart eingeben. So ergibt zum Beispiel die Suche nach **Wi P** Wiener Platz und ignoriert alle Wiener Gassen und Wiener Straßen.
- Darüber hinaus können Sie auch innerhalb von Postleitzahlen suchen. Da Postleitzahlen nur aus wenigen Zeichen bestehen, ist diese Methode üblicherweise schneller als die Eingabe des Städte- oder Ortsnamens.

2.1.2 Das Ziel aus den interessanten/wichtigen Orten wählen

Sie können Ihr Ziel aus den in Ihrer Software gespeicherten interessanten/wichtigen Orten (POIs) wählen.

Auf dieser Seite können Sie auf verschiedene Arten nach einem POI suchen:

- mit der Schnellsuche finden Sie nahe gelegene Orte rasch durch Eingabe eines POI-Namens
- über die voreingestellte Suche können Sie mit nur wenigen Bildschirmberührungen häufig gesuchte Arten von POIs finden
- Sie können einen POI anhand seiner Kategorie finden
- Sie können einen POI anhand seines Namens finden

Darüber hinaus können Sie auf der Seite **Wo bin ich?** nach speziellen Diensten suchen.



2.1.2.1 Schnellsuche für einen POI

Mit der Schnellsuche können Sie einen POI rasch durch Eingabe seines Namens finden. Gesucht wird immer ...

- entlang der empfohlenen Route, sofern es eine gibt, oder
- rund um Ihren aktuellen Standort, wenn kein Ziel festgelegt wurde.



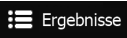
1. So rufen Sie die Schnellsuche auf:

- Wenn die Kartenanzeige geöffnet ist, tippen Sie auf  und dann auf .
- Wenn das Navigationsmenü geöffnet ist, tippen Sie auf :



2. Beginnen Sie, den Namen des interessanten/wichtigen Ortes über die Tastatur einzugeben.



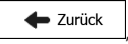




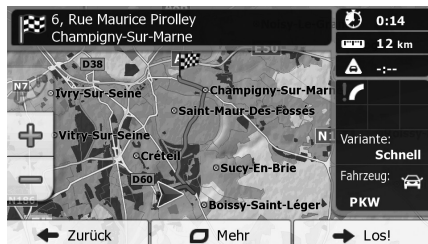
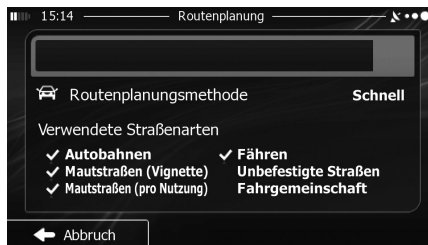
3. Tippen Sie nach der Eingabe einiger Buchstaben auf , um die Liste der POIs zu öffnen, deren Name die eingegebene Zeichenfolge enthält.

2. NAVIGATION

DEU



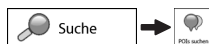
4. Sehen Sie die Liste ggf. durch und tippen Sie auf einen der Einträge. Eine Vollbildkarte mit dem ausgewählten Punkt in der Mitte wird aufgerufen. Der Name und die Adresse des POIs sind oben auf dem Bildschirm zu sehen.
5. Tippen Sie ggf. an einer anderen Stelle in die Karte, um Ihr Ziel zu ändern. Der Cursor  wird an der neuen Stelle angezeigt. Tippen Sie auf , um das Ziel zu bestätigen, bzw. auf , um ein anderes Ziel zu wählen.
6. Nach einer Kurzübersicht über die Routenparameter erscheint eine Karte mit der gesamten Route. Die Route wird automatisch berechnet. Tippen Sie auf , um Routenparameter zu ändern, oder starten Sie die Navigation mit .



2.1.2.2 Nach POIs in den voreingestellten Kategorien suchen

Mit Hilfe der voreingestellten Suche können Sie die am häufigsten gesuchten Arten von POIs rasch finden.

1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf Menü, um zum Navigationsmenü zurückzukehren.
2. Tippen Sie im Navigationsmenü auf folgende Schaltflächen:



2. NAVIGATION



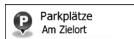
DEU



3. Die voreingestellten Suchkategorien werden angezeigt:



- Wenn es eine aktive Route gibt, wird entlang der Route nach Tankstellen gesucht.
- Gibt es keine aktive Route (es wurde kein Ziel ausgewählt), so wird in der Nähe Ihrer aktuellen Position gesucht.
- Wenn Ihre aktuelle Position ebenfalls nicht verfügbar ist (kein GPS-Signal), wird rund um die letzte bekannte Position gesucht.



- Wenn es eine aktive Route gibt, wird rund um das Ziel Ihrer Route nach Parkplätzen gesucht.
- Gibt es keine aktive Route (es wurde kein Ziel ausgewählt), so wird in der Nähe Ihrer aktuellen Position gesucht.
- Wenn Ihre aktuelle Position ebenfalls nicht verfügbar ist (kein GPS-Signal), wird rund um die letzte bekannte Position gesucht.



- Wenn es eine aktive Route gibt, wird entlang der Route nach Restaurants gesucht.

- Gibt es keine aktive Route (es wurde kein Ziel ausgewählt), so wird in der Nähe Ihrer aktuellen Position gesucht.
- Wenn Ihre aktuelle Position ebenfalls nicht verfügbar ist (kein GPS-Signal), wird rund um die letzte bekannte Position gesucht.

Übernachtung
Am Zielort

- Wenn es eine aktive Route gibt, wird rund um das Ziel Ihrer Route nach Übernachtungsmöglichkeiten gesucht.
 - Gibt es keine aktive Route (es wurde kein Ziel ausgewählt), so wird in der Nähe Ihrer aktuellen Position gesucht.
 - Wenn Ihre aktuelle Position ebenfalls nicht verfügbar ist (kein GPS-Signal), wird rund um die letzte bekannte Position gesucht.
4. Tippen Sie auf eine der Schaltflächen in der Schnellsuche, um sofort eine Liste mit den POIs zu erhalten.



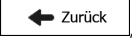




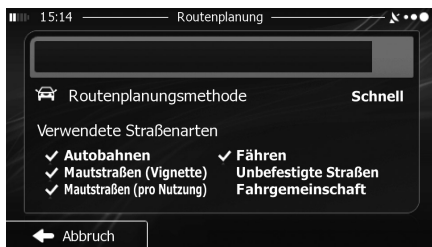
5. Sehen Sie die Liste ggf. durch und tippen Sie auf einen der Einträge. Eine Vollbildkarte mit dem ausgewählten Punkt in der Mitte wird aufgerufen. Der Name und die Adresse des POIs sind oben auf dem Bildschirm zu sehen.

2. NAVIGATION



DEU

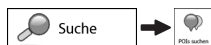
6. Tippen Sie ggf. an einer anderen Stelle in die Karte, um Ihr Ziel zu ändern. Der Cursor  wird an der neuen Stelle angezeigt. Tippen Sie auf  um das Ziel zu bestätigen, bzw. auf  um ein anderes Ziel zu wählen.
7. Nach einer Kurzübersicht über die Routenparameter erscheint eine Karte mit der gesamten Route. Die Route wird automatisch berechnet. Tippen Sie auf  um Routenparameter zu ändern, oder starten Sie die Navigation mit .




2.1.2.3 Nach einem POI anhand seiner Kategorie suchen

Sie können die Kategorien und Unterkategorien nach interessanten/wichtigen Orten durchsuchen.

1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf **Menü**, um zum Navigationsmenü zurückzukehren.
2. Tippen Sie im Navigationsmenü auf folgende Schaltflächen:



3. Tippen Sie auf .
4. Wählen Sie das Gebiet, in dem nach dem POI gesucht werden soll:

- Mit **Hier in der Nähe** führen Sie eine Suche rund um Ihre aktuelle Position durch. Wenn diese nicht verfügbar ist, wird in der Nähe Ihrer letzten bekannten Position gesucht. (Die Ergebnisliste wird nach der Entfernung der Orte von diesem Standort geordnet.)
- Tippen Sie auf **In einer Stadt**, um nach einem POI in Ihrer gewählten Stadt bzw. Ihrem gewählten Ort zu suchen. (Die Ergebnisliste wird je nach Entfernung vom Zentrum der gewählten Stadt/des Ortes geordnet.)
- Mit **In Ziel-nähe** können Sie rund um das Ziel der aktiven Route nach einem interessanten/wichtigen Ort suchen. (Die Ergebnisliste wird nach der Entfernung der Orte von Ihrem Ziel geordnet.)
- Tippen Sie auf **Unterwegs**, um entlang der aktiven Route und nicht rund um einen bestimmten Punkt zu suchen.

2. NAVIGATION



DEU

Diese Funktion ist nützlich, wenn Sie einen Zwischenstopp für später finden möchten – beispielsweise Tankstellen oder Restaurants, die nur eine geringe Abweichung von Ihrer Route erfordern. (Die Ergebnisliste wird nach dem erforderlichen Umweg geordnet.)



5. Wählen Sie eine der Hauptkategorien mit interessanten/wichtigen Orten (z. B. Übernachtung) oder tippen Sie auf

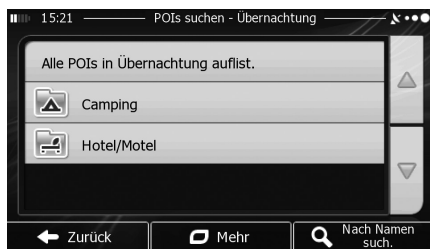
Alle POIs auflisten

, um alle POIs rund um den gewählten Punkt oder entlang der Route anzuzeigen.

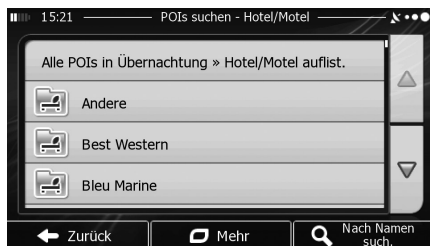




6. Wählen Sie eine der Unterkategorien mit interessanten/wichtigen Orten (z. B. Hotel/Motel) oder tippen Sie auf **Alle POIs auflisten**, um alle POIs in der gewählten Hauptkategorie rund um den markierten Punkt oder entlang der Route anzuzeigen.



7. Manchmal wird eine Liste der Marken in der gewählten POI-Unterkategorie angezeigt. Wählen Sie eine Marke oder tippen Sie auf **Alle POIs auflisten**, um alle POIs in der gewählten Unterkategorie rund um den markierten Punkt oder entlang der Route anzuzeigen.



2. NAVIGATION





DEU



8. Schlussendlich werden die Ergebnisse in einer Liste angezeigt.

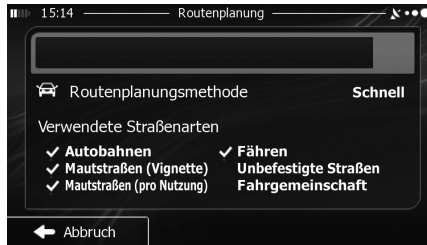


9. Sehen Sie die Liste ggf. durch und tippen Sie auf einen der Einträge. Eine Vollbildkarte mit dem ausgewählten Punkt in der Mitte wird aufgerufen. Der Name und die Adresse des POIs sind oben auf dem Bildschirm zu sehen.

10. Tippen Sie ggf. an einer anderen Stelle in die Karte, um Ihr Ziel zu ändern. Der Cursor  wird an der neuen Stelle angezeigt.

Tippen Sie auf , um das Ziel zu bestätigen, bzw. auf , um ein anderes Ziel zu wählen.

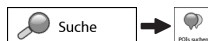
11. Nach einer Kurzübersicht über die Routenparameter erscheint eine Karte mit der gesamten Route. Die Route wird automatisch berechnet. Tippen Sie auf , um Routenparameter zu ändern, oder starten Sie die Navigation mit .



2.1.2.4 Nach einem POI anhand seines Namens suchen

Sie können nach dem Namen eines interessanten/wichtigen Ortes suchen. Sie können in der Nähe verschiedener Orte, entlang Ihrer Route, in der gesamten POI-Datenbank oder nur in einer POI-Kategorie bzw. POI-Unterkategorie suchen.


1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf **Menü**, um zum Navigationsmenü zurückzukehren.
2. Tippen Sie im Navigationsmenü auf folgende Schaltflächen:



2. NAVIGATION




DEU



3. Tippen Sie auf .
4. Wählen Sie das Gebiet, in dem nach dem POI gesucht werden soll:

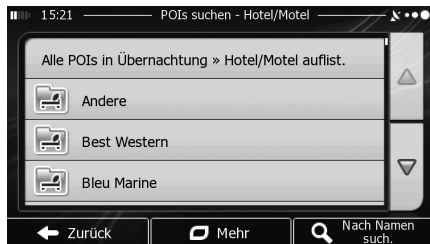
- Mit führen Sie eine Suche rund um Ihre aktuelle Position durch. Wenn diese nicht verfügbar ist, wird in der Nähe Ihrer letzten bekannten Position gesucht. (Die Ergebnisliste wird nach der Entfernung der Orte von diesem Standort geordnet.)
- Tippen Sie auf , um nach einem POI in Ihrer gewählten Stadt bzw. Ihrem gewählten Ort zu suchen. (Die Ergebnisliste wird je nach Entfernung vom Zentrum der gewählten Stadt/des Ortes geordnet.)
- Mit können Sie rund um das Ziel der aktiven Route nach einem interessanten/wichtigen Ort suchen. (Die Ergebnisliste wird nach der Entfernung der Orte von Ihrem Ziel geordnet.)
- Tippen Sie auf , um entlang der aktiven Route und nicht rund um einen bestimmten Punkt zu suchen. Diese Funktion ist nützlich, wenn Sie einen Zwischenstopp für später finden möchten – beispielsweise Tankstellen oder Restaurants, die nur eine geringe Abweichung von Ihrer Route erfordern. (Die Ergebnisliste wird nach dem erforderlichen Umweg geordnet.)



5. Tippen Sie auf  Nach Namen such., um die gesamte POI-Datenbank zu durchsuchen, oder wählen Sie eine der POI-Hauptkategorien (z. B. Übernachtung).



6. Tippen Sie auf  Nach Namen such., um die gewählte POI-Kategorie zu durchsuchen, oder wählen Sie eine der POI-Unterkategorien (z. B. Hotel/Motel).
7. Tippen Sie auf  Nach Namen such., sofern Sie das noch nicht getan haben.



2. NAVIGATION



DEU



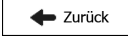


- Beginnen Sie, den Namen des interessanten/wichtigen Ortes über die Tastatur einzugeben.

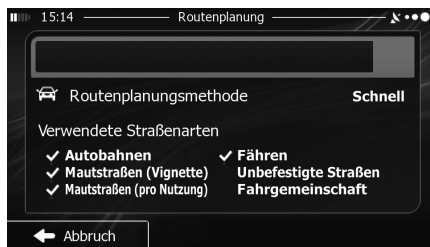


- Tippen Sie nach der Eingabe einiger Buchstaben auf **Ergebnisse**, um die Liste der POIs zu öffnen, deren Name die eingegebene Zeichenfolge enthält.



- Sehen Sie die Liste ggf. durch und tippen Sie auf einen der Einträge. Eine Vollbildkarte mit dem ausgewählten Punkt in der Mitte wird aufgerufen. Der Name und die Adresse des POIs sind oben auf dem Bildschirm zu sehen.

11. Tippen Sie ggf. an einer anderen Stelle in die Karte, um Ihr Ziel zu ändern. Der Cursor  wird an der neuen Stelle angezeigt. Tippen Sie auf  um das Ziel zu bestätigen, bzw. auf  um ein anderes Ziel zu wählen.
12. Nach einer Kurzübersicht über die Routenparameter erscheint eine Karte mit der gesamten Route. Die Route wird automatisch berechnet. Tippen Sie auf , um Routenparameter zu ändern, oder starten Sie die Navigation mit .




2. NAVIGATION




DEU

2.1.2.5 Unter „Wo bin ich?“ nach Hilfe in Ihrer Nähe suchen

Über die Seite **Wo bin ich?** können Sie schnell Hilfe in Ihrer Nähe finden.





1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf , um das Menü **Schnellzugriff** zu öffnen.



2. Tippen Sie auf  und dann auf **Hilfe in der Nähe**.



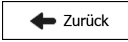


3. Die voreingestellten Suchkategorien werden angezeigt. Hierbei wird immer rund um Ihren aktuellen Standort gesucht (bzw. rund um die letzte bekannte Position, wenn Ihre aktuelle Position nicht verfügbar ist):

 Werkstatt Hier in der Nähe	: Werkstätten und Pannenhilfe
 Gesundheit Hier in der Nähe	: Ärzte und Notfallversorgung
 Polizei Hier in der Nähe	: Polizeiwachen
 Tankstellen Hier in der Nähe	: Tankstellen

4. Tippen Sie auf eine der Schaltflächen in der Schnellsuche, um sofort eine Liste mit dieser Art von POIs zu erhalten.





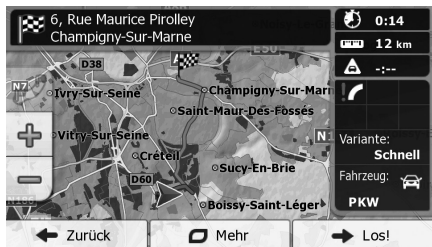
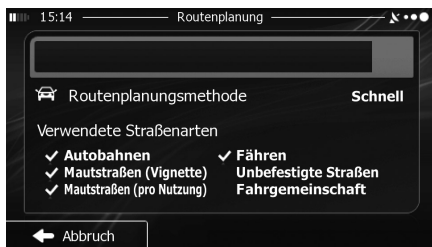
5. Sehen Sie die Liste ggf. durch und tippen Sie auf einen der Einträge. Eine Vollbildkarte mit dem ausgewählten Punkt in der Mitte wird aufgerufen. Der Name und die Adresse des POIs sind oben auf dem Bildschirm zu sehen.
6. Tippen Sie ggf. an einer anderen Stelle in die Karte, um Ihr Ziel zu ändern. Der Cursor  wird an der neuen Stelle angezeigt. Tippen Sie auf  Weiter um das Ziel zu bestätigen, bzw. auf  Zurück um ein anderes Ziel zu wählen.

2. NAVIGATION




DEU

- Nach einer Kurzübersicht über die Routenparameter erscheint eine Karte mit der gesamten Route. Die Route wird automatisch berechnet. Tippen Sie auf  Mehr, um Routenparameter zu ändern, oder starten Sie die Navigation mit .



2.1.3 Einen Punkt auf der Karte als Ziel wählen

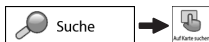
- Tippen Sie in der Kartenanzeige auf , um zum Navigationsmenü zurückzukehren.



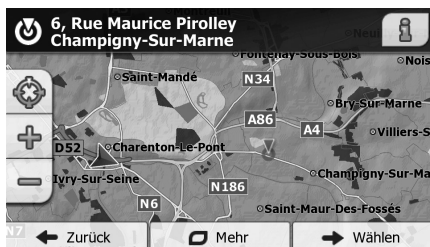
2. NAVIGATION

DEU

2. Tippen Sie im Navigationsmenü auf folgende Schaltflächen:




3. Machen Sie Ihr Ziel auf der Karte ausfindig: Verschieben, vergrößern und verkleinern Sie die Karte je nach Bedarf.





4. Tippen Sie auf den Ort, den Sie als Ihr Ziel auswählen möchten.

Der Cursor  erscheint.

5. Tippen Sie auf  um den Cursor als Ihr Ziel zu wählen.

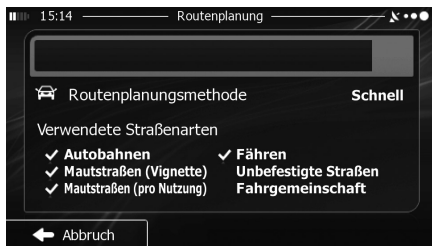
6. Nach einer Kurzübersicht über die Routenparameter erscheint eine Karte mit der gesamten Route. Die Route wird automatisch

berechnet. Tippen Sie auf  um Routenparameter zu ändern, oder starten Sie die Navigation mit 

2. NAVIGATION



DEU



III. GPS-NAVIGATION

2.1.4 Das Ziel aus den Favoriten wählen



Sie können einen Ort als Ziel wählen, den Sie bereits in Ihren Favoriten gespeichert haben. Auf Seite 159 wird beschrieben, wie Sie einen Ort in die Liste Ihrer Favoriten aufnehmen können.

1. Öffnen Sie die Liste der Favoriten:

- Wenn die Kartenanzeige geöffnet ist, tippen Sie auf  und

dann auf .




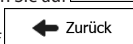


- Wenn das Navigationsmenü geöffnet ist, tippen Sie auf

 Suche und dann auf .



2. Die Liste Ihrer Favoriten wird angezeigt.

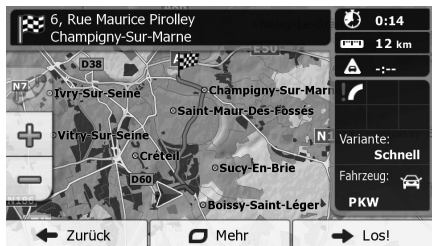
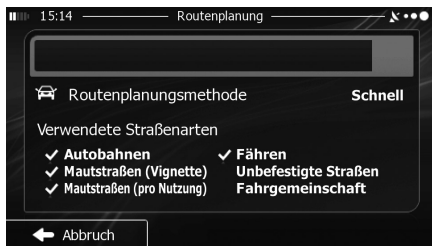


3. Tippen Sie auf den Favoriten, den Sie als Ihr Ziel auswählen möchten. Bewegen Sie die Liste ggf. nach unten, um weitere Einträge zu sehen, oder tippen Sie auf  Filter und geben Sie einige Buchstaben des Namens Ihres Favoriten ein.
4. Eine Vollbildkarte mit dem ausgewählten Punkt in der Mitte wird aufgerufen. Tippen Sie ggf. an einer anderen Stelle in die Karte, um Ihr Ziel zu ändern. Der Cursor  wird an der neuen Stelle angezeigt. Tippen Sie auf , um das Ziel zu bestätigen, bzw. auf , um ein anderes Ziel zu wählen.
5. Nach einer Kurzübersicht über die Routenparameter erscheint eine Karte mit der gesamten Route. Die Route wird automatisch berechnet. Tippen Sie auf , um Routenparameter zu ändern, oder starten Sie die Navigation mit .

2. NAVIGATION



DEU


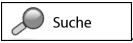


III. GPS-NAVIGATION





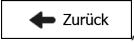


2.1.5 Eines der wahrscheinlichsten Ziele wählen

Die Orte, die Sie früher einmal als Ziel eingegeben haben, werden in der Liste der letzten Ziele gespeichert. Zwei dieser letzten Ziele werden im Zielmenü angezeigt, sodass sie sie sofort aufrufen können. Der intelligente Verlauf wählt diese Orte anhand Ihrer Navigationsgewohnheiten aus – Parameter wie die aktuelle Uhrzeit, der Wochentag und Ihr aktueller Standort werden dazu herangezogen. Je häufiger Sie die Navigationssoftware verwenden, desto besser kann sie Ihr gewünschtes Ziel erraten.



1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf , um zum Navigationsmenü zurückzukehren.
2. Tippen Sie im Navigationsmenü auf .

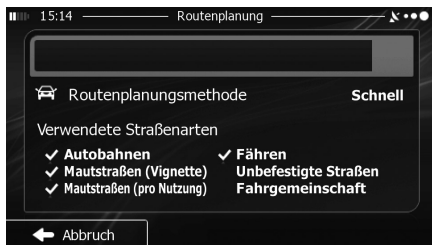


3. Tippen Sie im Feld mit den letzten Zielen auf Ziel  oder .
4. Eine Vollbildkarte mit dem ausgewählten Punkt in der Mitte wird aufgerufen. Tippen Sie ggf. an einer anderen Stelle in die Karte, um Ihr Ziel zu ändern. Der Cursor  wird an der neuen Stelle angezeigt. Tippen Sie auf , um das Ziel zu bestätigen, bzw. auf , um ein anderes Ziel zu wählen.
5. Nach einer Kurzübersicht über die Routenparameter erscheint eine Karte mit der gesamten Route. Die Route wird automatisch berechnet. Tippen Sie auf , um Routenparameter zu ändern, oder starten Sie die Navigation mit .

2. NAVIGATION



DEU







III. GPS-NAVIGATION

2.1.6 Ein Ziel aus den letzten Zielen wählen



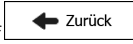


Die Orte, die Sie früher einmal als Ziel eingegeben haben, werden in den letzten Zielen gespeichert.

1. So rufen Sie Ihre letzten Ziele auf:

- Wenn die Kartenanzeige geöffnet ist, tippen Sie auf  und dann auf .
- Wenn das Navigationsmenü geöffnet ist, tippen Sie auf  Suche und dann auf .

- Die Liste der letzten Ziele erscheint. Anhand Ihrer früheren Routen schlägt Ihnen der intelligente Verlauf auf der ersten Seite drei Ziele vor (die wahrscheinlichsten Ziele). Die restlichen Ziele sind nach dem Zeitpunkt, zu dem sie das letzte Mal ausgewählt wurden, gereiht. Bewegen Sie die Liste gegebenenfalls nach unten, um ältere Ziele zu sehen.

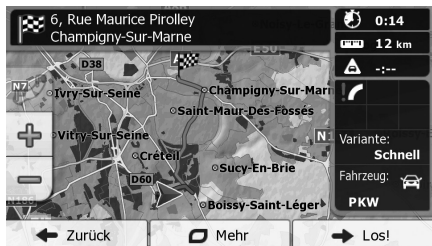
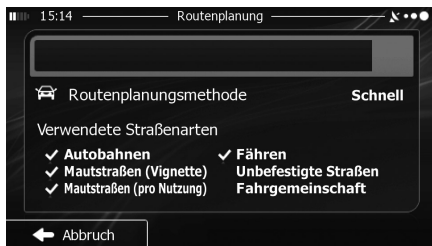


- Wählen Sie ein Ziel aus der Liste.
- Eine Vollbildkarte mit dem ausgewählten Punkt in der Mitte wird aufgerufen. Tippen Sie ggf. an einer anderen Stelle in die Karte, um Ihr Ziel zu ändern. Der Cursor  wird an der neuen Stelle angezeigt. Tippen Sie auf , um das Ziel zu bestätigen, bzw. auf , um ein anderes Ziel zu wählen.
- Nach einer Kurzübersicht über die Routenparameter erscheint eine Karte mit der gesamten Route. Die Route wird automatisch berechnet. Tippen Sie auf , um Routenparameter zu ändern, oder starten Sie die Navigation mit .

2. NAVIGATION




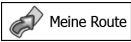
DEU




III. GPS-NAVIGATION

2.1.7 Eine Route aus der Liste der Ziele aufbauen


Im Menü **Meine Route** können Sie eine Route auch erstellen, indem Sie die Ziele nacheinander hinzufügen.

1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf , um zum Navigationsmenü zurückzukehren.
2. Tippen Sie im Navigationsmenü auf .



3. Tippen Sie auf  Route erstellen




4. In der Liste der Routenpunkte gibt es nur einen Eintrag: den Ausgangspunkt der Route, normalerweise die aktuelle GPS-Position.
5. Tippen Sie auf , um Ihr Ziel auszuwählen.
6. Das Zielmenü wird geöffnet und Sie können das Routenziel genauso wie in den vorigen Abschnitten beschrieben auswählen.





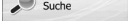


7. Nach der Auswahl des neuen Ziels wird wieder die Liste angezeigt.



8. Tippen Sie an der Stelle, an der Sie den neuen Routenpunkt in die Liste einfügen möchten, auf  und wiederholen Sie die vorigen Schritte, um weitere Ziele hinzuzufügen.

2.1.8 Die Koordinaten eines Ziels eingeben

Sie können ein Ziel auch durch die Eingabe von dessen Koordinaten definieren. Gehen Sie dabei folgendermaßen vor:




1. Tippen Sie im Navigationsmenü auf .
2. Tippen Sie im nächsten Menü unten auf .
3. Wählen Sie dann .
4. Geben Sie hier über die Displaytastatur die Zielkoordinaten ein. Je nachdem, in welchem Format Ihnen die Koordinaten vorliegen, haben Sie dabei verschiedene Möglichkeiten:



• Grad mit Dezimalstellen

DEU



- Wählen Sie zuerst, ob Ihr Ziel in nördlicher oder südlicher Breite liegt, indem Sie auf dem Globus links das N oder das S antippen.
- Geben Sie dann den Breitengrad über die Zifferntastatur ein.
Korrigieren Sie Ihre Eingabe gegebenenfalls mit .
- Drücken Sie wenn nötig die Komma-Taste und geben Sie danach die Nachkommastellen ein.
- Tippen Sie danach in das Feld des Längengrades darunter. Wählen Sie zuerst, ob Ihr Ziel in westlicher oder in östlicher Länge liegt, indem Sie auf dem Globus das W oder das O antippen.
- Geben Sie dann den Längengrad gegebenenfalls mit Komma und den Nachkommastellen ein.
- Tippen Sie auf  wenn Sie die Eingabe abgeschlossen haben. Das Navigationsgerät sucht dann nach den eingegebenen Koordinaten.
- Tippen Sie auf  und wählen Sie dann, ob die eingegebenen Koordinaten eine neue Route, ein Wegpunkt oder ein Endgültiges Ziel sein sollen.
- Danach wird Ihre Route berechnet.

2. NAVIGATION





DEU

- Grad, Bogenminuten mit Dezimalstellen



- Wählen Sie, ob Ihr Ziel in nördlicher oder südlicher Breite liegt, indem Sie auf dem Globus links das N oder das S antippen.
- Geben Sie dann den Breitengrad über die Zifferntastatur ein.

Korrigieren Sie Ihre Eingabe gegebenenfalls mit .

- Drücken Sie nach der Grad-Angabe das Grad-Zeichen und geben Sie danach die Bogenminuten gegebenenfalls mit Komma und Kommastellen ein.
- Tippen Sie danach in das Feld des Längengrades darunter. Wählen Sie, ob Ihr Ziel in westlicher oder in östlicher Länge liegt, indem Sie auf dem Globus das W oder das O antippen.
- Geben Sie dann den Längengrad zuerst mit Grad-Zeichen und dann die Bogenminuten gegebenenfalls mit Kommastellen ein.
- Tippen Sie auf  wenn Sie die Eingabe abgeschlossen haben. Das Navigationsgerät sucht dann nach den eingegebenen Koordinaten.
- Tippen Sie auf  und wählen Sie dann, ob die eingegebenen Koordinaten eine neue Route, ein Wegpunkt oder ein Endgültiges Ziel sein sollen.
- Danach wird Ihre Route berechnet.




- Grad, Bogenminuten, Bogensekunden mit Dezimalstellen:



- Wählen Sie, ob Ihr Ziel in nördlicher oder südlicher Breite liegt, indem Sie auf dem Globus links das N oder das S antippen.
- Geben Sie dann den Breitengrad über die Zifferntastatur ein.

Korrigieren Sie Ihre Eingabe gegebenenfalls mit 

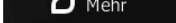
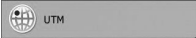



- Drücken Sie nach der Grad-Angabe das Grad-Zeichen und geben Sie danach die Bogenminuten mit dem Minuten-Zeichen und dann die Bogensekunden gegebenenfalls mit Komma und Kommastellen ein.
- Tippen Sie danach in das Feld des Längengrades darunter. Wählen Sie, ob Ihr Ziel in westlicher oder in östlicher Länge liegt, indem Sie auf dem Globus das W oder das O antippen.
- Geben Sie dann den Längengrad zuerst mit Grad-Zeichen und dann die Bogenminuten mit Minuten-Zeichen und dann die Bogensekunden gegebenenfalls mit Kommastellen ein.
- Tippen Sie auf , wenn Sie die Eingabe abgeschlossen haben. Das Navigationsgerät sucht dann nach den eingegebenen Koordinaten.

- Tippen Sie auf  und wählen Sie dann, ob die eingegebenen Koordinaten eine neue Route, ein Wegpunkt oder ein Endgültiges Ziel sein sollen.
- Danach wird Ihre Route berechnet.



- UTM-Koordinatensystem


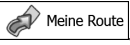



- Tippen Sie zuerst unten auf  und wählen Sie im dann erscheinenden Menü  um Koordinaten mit Nordwert und Ostwert in der universalen transversalen Mercator-Projektion einzugeben.
- Tippen Sie zuerst in die erste Zeile und geben Sie über die Tastatur dann die UTM-Zone ein. Tippen Sie danach auf .
- Geben Sie in die zweite Zeile den Ostwert/Rechtswert ein.
- Geben Sie in die dritte Zeile den Nordwert/Hochwert ein.
- Tippen Sie auf , wenn Sie die Eingabe abgeschlossen haben. Das Navigationsgerät sucht dann nach den eingegebenen Koordinaten.
- Tippen Sie auf  und wählen Sie dann, ob die eingegebenen Koordinaten eine neue Route, ein Wegpunkt oder ein Endgültiges Ziel sein sollen.
- Danach wird Ihre Route berechnet.



2.2 Die gesamte Route auf der Karte anzeigen

Sie können sich ganz leicht auf der Karte einen Überblick über die aktive Route verschaffen. Gehen Sie wie folgt vor:

1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf  **Menü**, um zum Navigationsmenü zurückzukehren.
2. Tippen Sie im Navigationsmenü auf  **Meine Route**
3. Tippen Sie auf  **Übersicht**. Die aktive Route wird in voller Länge gemeinsam mit zusätzlichen Informationen und Steuerelementen auf der Karte angezeigt.




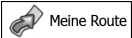
2. NAVIGATION

DEU

2.3 Parameter prüfen und auf Routenfunktionen zugreifen








Sie können sich die einzelnen Parameter der von Ihrer Software empfohlenen Route ansehen.

1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf  **Menü**, um zum Navigationsmenü zurückzukehren.


2. Tippen Sie im Navigationsmenü auf  **Meine Route**






3. Folgende Informationen sind zu sehen:

- Name und/oder Adresse des Ziels.
- Warnsymbole (sofern zutreffend). Sie geben Ihnen zusätzliche Informationen über Ihre Route (z. B. falls Sie auf unbefestigten Straßen oder Mautstraßen fahren müssen).
- Gesamtzeit der Route.
- Gesamtlänge der Route.
- Geschätzte, anhand der Verkehrsmeldungen für Ihre Route berechnete Verzögerung.
- Symbol des für die Routenberechnung verwendeten Fahrzeugtyps.
- Routenplanungsmethode (z. B. „Schnell“).

Marseille		6:51	
Marseille, 1er Arrondissement, Marseille, Bouches-du-Rhône, France		760 km	Variante Schnell
  		-:--	

4. Auf dieser Seite haben Sie folgende Optionen (eine ausführliche Beschreibung finden Sie im nächsten Kapitel):

- Tippen Sie auf  **Route ändern**, um die Route zu bearbeiten: Sie können Ziele hinzufügen oder löschen sowie deren Reihenfolge ändern. Außerdem können Sie einen anderen Ausgangspunkt für Ihre Route als Ihren aktuellen Standort festlegen. Diese Funktion ist nützlich, um eine Route für später zu planen und zu speichern.

- Tippen Sie auf  Übersicht, um die gesamte Route auf der Karte anzuzeigen.
- Tippen Sie auf  Zu vermeiden, um einen Teil der Route zu umgehen.
- Tippen Sie auf  Route löschen, um die aktive Route zu löschen.
- Tippen Sie auf  Mehr, um eine Liste mit weiteren Optionen zu öffnen. Hier können Sie unter anderem eine alternative Route wählen, die Routenparameter ändern, die Route simulieren, die aktive Route speichern oder eine zuvor gespeicherte Route laden.
- Tippen Sie auf  Zurück, um zum Navigationsmenü zurückzukehren.

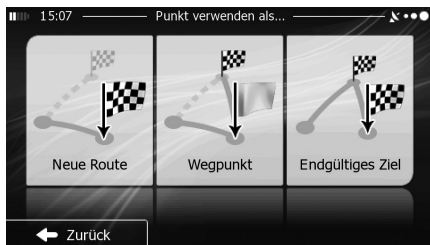




2.4 Die Route ändern

Wenn Sie die Navigation bereits gestartet haben, gibt es verschiedene Möglichkeiten, wie Sie die aktive Route ändern können. In den folgenden Abschnitten werden einige dieser Optionen beschrieben.


2.4.1 Neues Ziel bei vorhandener Route wählen

Wenn es bereits eine empfohlene Route gibt und Sie wie zuvor beschrieben ein neues Ziel wählen, fragt Sie die Anwendung, ob Sie eine neue Route erstellen, einen neuen Wegpunkt (Zwischenziel) in die Route einfügen oder das soeben gewählte Ziel an das Ende der aktuellen Route anhängen möchten.




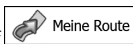
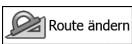
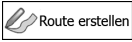
- Tippen Sie auf , um eine neue Route zum soeben gewählten Ort zu planen. Das vorige Ziel und der/die Wegpunkt(e) werden gelöscht.
- Tippen Sie auf , um den soeben gewählten Ort als Zwischenziel in Ihre Route einzufügen. Die anderen Ziele auf Ihrer Route werden beibehalten. Anmerkung: Der neue Wegpunkt wird an jener Stelle in die Liste der Ziele eingefügt, die die bestmögliche Route ergibt. Über die Funktion **Route ändern** können Sie festlegen, an welcher Stelle ein Wegpunkt eingefügt werden soll.

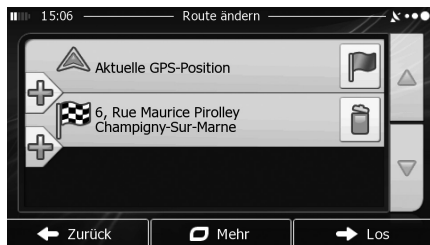


- Tippen Sie auf , um das soeben gewählte Ziel an das Ende der Route anzuhängen. Die anderen Ziele auf Ihrer Route werden beibehalten. Das vorige endgültige Ziel ist nun der letzte Wegpunkt.

2.4.2 Einen neuen Ausgangspunkt für die Route festlegen

Bei der normalen Navigation werden alle Routen von Ihrer aktuellen Position aus geplant. Um zukünftige Routen zu überprüfen, zu simulieren oder ihre Länge oder die Fahrtdauer herauszufinden, können Sie den GPS-Empfänger ausschalten. Daraufhin können Sie einen anderen Ausgangspunkt für die Route als Ihre aktuelle GPS-Position wählen.

1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf , um zum Navigationsmenü zurückzukehren.
2. Tippen Sie im Navigationsmenü auf .
3. Tippen Sie auf , falls es bereits eine Route gibt.
Tippen Sie auf , um eine neue Route zu planen.




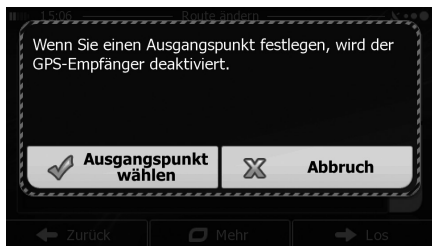
2. NAVIGATION



DEU



4. In der ersten Zeile steht der Ausgangspunkt der Route, normalerweise Ihre aktuelle GPS-Position. Tippen Sie auf  und bestätigen Sie die gewünschte Aktion, wenn die Warnmeldung angezeigt wird.



5. Das Zielmenü wird geöffnet und Sie können den Ausgangspunkt der Route genauso wie Ihr Ziel wählen.



- Tippen Sie auf **Los**, nachdem Sie Ihren neuen Ausgangspunkt festgelegt haben.
- Die Karte wird mit einem durchsichtigen PKW-Zeiger wieder geöffnet (dies zeigt an, dass es keinen GPS-Empfang gibt). Wenn es zuvor bereits eine aktive Route gab, wird nun eine Neuberechnung ausgehend des gewählten Ortes durchgeführt.



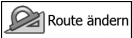


- Tippen Sie auf **GPS einschalten**, um zur normalen Navigation zurückzukehren.







2.4.3 Die Liste der Ziele bearbeiten (Route bearbeiten)

Sie können die Route bearbeiten, indem Sie die Liste der Ziele ändern. Sie können Ziele hinzufügen oder löschen, den Ausgangspunkt ändern oder die Liste neu ordnen.

1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf  **Menü**, um zum Navigationsmenü zurückzukehren.
2. Tippen Sie im Navigationsmenü auf  **Meine Route**
3. Tippen Sie auf  **Route ändern**








4. Sie haben folgende Optionen:
 - Tippen Sie auf , um ein neues Ziel hinzuzufügen.
 - Tippen Sie auf , um ein Ziel zu löschen.
 - Tippen Sie auf , um den Ausgangspunkt der Route zu ändern.
 - Tippen Sie auf  **Mehr**, um die Liste neu zu ordnen. Sie können dies manuell tun oder die Anwendung die Route für Sie optimieren lassen.

2.4.4 Die aktive Route anhalten

Sie müssen Ihre aktive Route nicht anhalten: Sobald Sie wieder losfahren, gibt die Software die Sprachanweisungen für Ihren aktuellen Standort wieder aus.


2.4.5 Die aktive Route löschen

Wählen Sie eine der folgenden Optionen, um die navigierte Route zu löschen:

- Wenn die Kartenanzeige geöffnet ist, tippen Sie auf  und dann auf  „Route löschen“. (Wenn es auf Ihrer Route Wegpunkte gibt, müssen Sie so lange auf  tippen, bis alle Wegpunkte gelöscht sind.)
- Wenn das Navigationsmenü geöffnet ist, tippen Sie auf  „Meine Route“ und dann auf  „Route löschen“. Die aktive Route wird mit allen Wegpunkten gelöscht.

2.4.6 Die Routenplanungsmethode ändern


Sie können die Routeneinstellungen (Seite 191) ändern, um die aktive Route mit einer anderen Routenplanungsmethode neu zu berechnen. Wahlweise können Sie auch diese alternativen Routen miteinander vergleichen. Gehen Sie wie folgt vor:

1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf  „Menü“, um zum Navigationsmenü zurückzukehren.


2. NAVIGATION



DEU


2. Tippen Sie im Navigationsmenü auf  **Meine Route**

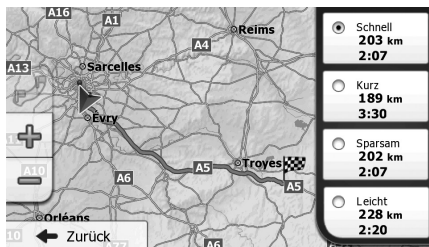


3. Tippen Sie auf  **Mehr**





4. Tippen Sie auf  Alternative Routen und auf die verschiedenen Berechnungsmethoden, um zu sehen, welche Auswirkungen sie auf die Route haben.



Schnell

Ergibt eine schnelle Route, wenn Sie auf allen Straßen (fast) die erlaubte Höchstgeschwindigkeit fahren können. Normalerweise für schnelle und normale Fahrzeuge die beste Option.

Kurz

Ergibt eine kurze Route, um die zurückzulegende Entfernung zu minimieren. Üblicherweise für Fußgänger, Fahrradfahrer oder langsame Fahrzeuge von Vorteil. Wenn Sie unabhängig von der Geschwindigkeit nach einer kurzen Route suchen, ist dieser Berechnungstyp für normale Fahrzeuge nur selten geeignet.

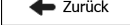
Sparsam

Vereint die Vorteile von **Schnell** und **Kurz**: Die Software berechnet die Route, als ob sie die schnellste Route ermitteln würde, wählt aber gegebenenfalls auch andere Straßen, um Benzin zu sparen.



Leicht

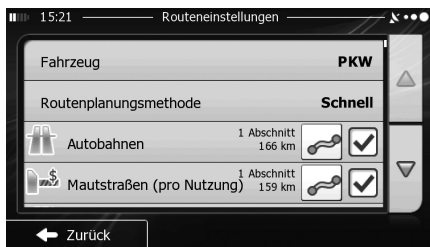
Ergibt eine Route mit weniger Abzweigungen und keinen schwierigen Fahrmanövern. Mit dieser Option bringen Sie Ihre Navigationssoftware beispielsweise dazu, eine Autobahn statt einer Reihe kleinerer Straßen zu wählen.

5. Tippen Sie auf  um zur vorigen Anzeige zurückzukehren. Die Software berechnet Ihre Route mit der gewählten Routenplanungsmethode neu. Die orangefarbene Linie zeigt nun die empfohlene neue Route an.


2.4.7 Das verwendete Fahrzeug ändern

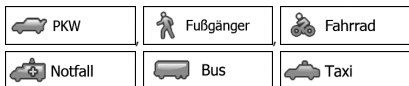
Gehen Sie wie folgt vor, um die aktive Route für ein anderes Fahrzeug neu zu berechnen. Diese Änderungen können auch in den Einstellungen (Seite 193) vorgenommen werden.

1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf  und dann auf .






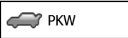
2. Tippen Sie auf  und dann auf eine der folgenden Optionen:



3. Die Software berechnet Ihre Route für den neuen Fahrzeugtyp optimiert neu. Die orangefarbene Linie zeigt nun die empfohlene neue Route an.



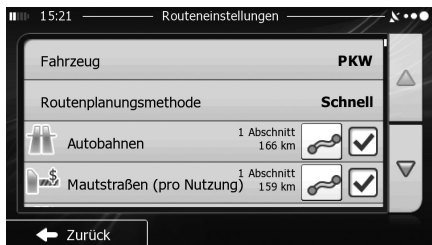
HINWEIS:

Wenn Sie  wählen und vergessen, die Einstellung später wieder auf **Fahrzeug** zu ändern, werden Sie von der Software gewarnt, falls Sie sich für einen Fußgänger zu schnell bewegen. Sie haben die Möglichkeit, sofort auf  zurückzuschalten.

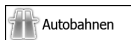
2.4.8 Die verwendeten Straßenarten ändern

Gehen Sie wie folgt vor, um die aktive Route mit anderen Einstellungen für die verwendeten Straßenarten neu zu berechnen. Diese Änderungen können auch in den Einstellungen (Seite 192) vorgenommen werden.

1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf  und dann auf .



2. Tippen Sie auf eine der aufgelisteten Straßenarten, um die Route zu ändern. Verschieben Sie gegebenenfalls die Liste nach oben bzw. unten, um alle Straßenarten zu sehen. Sie haben folgende Optionen (die Reihenfolge ist dabei vom gewählten Fahrzeugtyp abhängig):



Autobahnen

Vielleicht müssen Sie Autobahnen meiden, wenn Sie ein langsames Auto fahren oder ein anderes Fahrzeug abschleppen.



Mautstraßen (pro Nutzung)

Mautstraßen (gebührenpflichtige Straßen, wo bei jeder Benutzung eine Gebühr zu entrichten ist) werden von Ihrer Software standardmäßig in die Routenplanung mit einbezogen. Wenn Sie Mautstraßen deaktivieren, plant Ihre Navigationssoftware die beste gebührenfreie Route für Sie



Mautstraßen (Vignette)

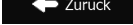
Gebührenpflichtige Straßen sind Straßen, für deren dauerhafte Benutzung man eine Gebühr bezahlen muss, zum Beispiel in Form einer Vignette. Sie können unabhängig von den Mautstraßen aktiviert bzw. deaktiviert werden.

**Fähren**

Ihre Software schließt Fähren bei der Routenplanung standardmäßig mit ein. Eine Landkarte enthält allerdings nicht unbedingt Informationen über die Verfügbarkeit von saisonalen Fähren. Darüber hinaus sind Fähren eventuell gebührenpflichtig.

**Unbefestigte Straßen**

Die Software schließt unbefestigte Straßen standardmäßig aus: Unbefestigte Straßen können in schlechtem Zustand sein, und Sie können üblicherweise nicht die erlaubte Höchstgeschwindigkeit fahren.

- Bestätigen Sie Ihre Änderungen mit  Zurück. Die Software berechnet Ihre Route neu. Die orangefarbene Linie zeigt nun die empfohlene neue Route an.

2.5 Einen Ort in den Favoriten speichern

Sie können jeden beliebigen Ort in den Favoriten – der Liste Ihrer häufig verwendeten Ziele – speichern. Auf Seite 132 wird beschrieben, wie Sie eine Route zu einem Ihrer Favoriten planen können.

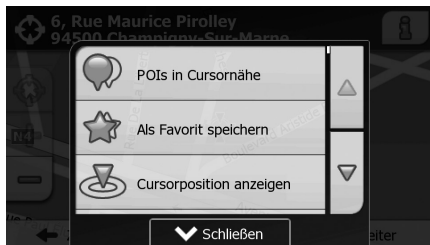
- Wählen Sie wie zuvor beschrieben ein Ziel. Das Ziel kann eine Adresse, ein POI (interessanter/wichtiger Ort), eine beliebige Stelle auf der Karte, ein zuvor verwendetes Ziel aus dem Verlauf, ein Koordinatenpaar oder der Aufnahmeort eines Fotos sein.

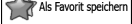
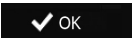
2. NAVIGATION



DEU


2. Tippen Sie auf  wenn die Vollbildkarte mit dem ausgewählten Punkt in der Mitte angezeigt wird.



3. Tippen Sie auf .
4. Tippen Sie auf , um den Ort in Ihren Favoriten zu speichern.

2.6 Eine Simulation der Route ansehen

Sie können eine simulierte Navigation der aktiven Route abspielen. Gehen Sie wie folgt vor:

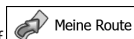
1. Tippen Sie in der Kartenanzeige auf , um zum Navigationsmenü zurückzukehren.



2. NAVIGATION

DEU

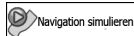
2. Tippen Sie im Navigationsmenü auf



3. Tippen Sie auf



4. Bewegen Sie die Liste nach unten und tippen Sie auf

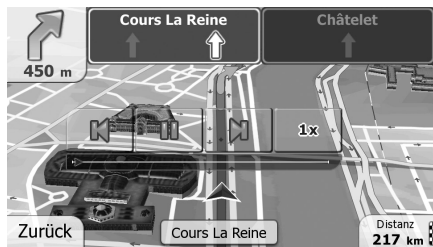


Die Simulation beginnt beim Ausgangspunkt der Route und führt Sie mit einer wirklichkeitsnahen Geschwindigkeit durch die gesamte empfohlene Route.

2. NAVIGATION



DEU



5. Tippen Sie auf **Zurück**, um die Simulation zu stoppen.

Auf den nächsten Seiten finden Sie eine Beschreibung der verschiedenen Konzepte und Menüseiten Ihrer Software.

3.1 Konzepte

3.1.1 Smart Zoom

Smart Zoom bietet viel mehr als eine herkömmliche automatische Zoomfunktion:

- **Während Sie einer Route folgen:** Wenn Sie sich einer Abzweigung nähern, vergrößert die Anwendung die Karte und den Betrachtungswinkel, damit Sie bei der nächsten Kreuzung das notwendige Fahrmanöver leicht erkennen können. Ist die nächste Abzweigung etwas weiter entfernt, so werden die Karte und der Betrachtungswinkel verkleinert, sodass Sie den vor Ihnen liegenden Straßenabschnitt gut sehen können.
- **Während Sie fahren, ohne dass es eine aktive Route gibt:** Smart Zoom vergrößert die Karte, wenn Sie langsam fahren, und verkleinert sie, wenn Sie schnell fahren.

3.1.2 Farbdesigns bei Tag und Nacht

Die Navigationssoftware verwendet sowohl für die Karte als auch die Menüseiten verschiedene Farbdesigns für Tag und Nacht.

- Die Farben im Tagmodus ähneln gedruckten Straßenkarten und die Menüs werden hell angezeigt.
- In den Farbdesigns für die Nacht sind große Objekte dunkel gefärbt sind, um die relative Bildschirmhelligkeit einzuschränken.

Ihre Software bietet Ihnen verschiedene Farbprofile für Tag und Nacht. Anhand der aktuellen Uhrzeit und Ihrer GPS-Position kann die Anwendung auch automatisch zwischen Tag- und Nachtmodus umschalten, und zwar einige Minuten vor Sonnenaufgang, wenn der Himmel bereits hell ist, und einige Minuten nach Sonnenuntergang, bevor es finster wird.



3.1.3 Farbdesign in Tunnel

Wenn Sie in einen Tunnel hineinfahren, ändern sich die Kartenfarben. Alle Gebäude verschwinden und große Objekte (wie Gewässer oder Wälder) und leere Flächen zwischen den Straßen werden schwarz. Die Straßen behalten allerdings ihre ursprünglichen Farben aus dem derzeit verwendeten Farbdesign für Tag bzw. Nacht bei. Bei Verlassen des Tunnels werden die ursprünglichen Farben wiederhergestellt.

3.1.4 Routenberechnung und -neuberechnung

Ihre Software berechnet die Route anhand der von Ihnen gewählten Einstellungen:

- **Routenplanungsmethoden**

Schnell

Ergibt eine schnelle Route, wenn Sie auf allen Straßen (fast) die erlaubte Höchstgeschwindigkeit fahren können. Normalerweise für schnelle und normale Fahrzeuge die beste Option.

Kurz

Ergibt die von allen möglichen Fahrstrecken kürzeste Route. Dies kann für langsame Fahrzeuge von Nutzen sein.

Sparsam

Vereint die Vorteile von **Schnell** und **Kurz**: Die Software berechnet die Route, als ob sie die schnellste Route ermitteln würde, wählt aber gegebenenfalls auch andere Straßen, um Benzin zu sparen.

Leicht

Ergibt eine Route mit weniger Abzweigungen und keinen schwierigen Fahrmanövern. Mit dieser Option bringen Sie Ihre Navigationssoftware beispielsweise dazu, eine Autobahn statt einer Reihe kleinerer Straßen zu wählen.

- **Fahrzeugarten**



PKW

- Bei der Routenplanung werden verbotene Fahrmanöver sowie Fahrrichtungen berücksichtigt.
- Es werden nur Straßen verwendet, auf denen Sie mit Ihrem Auto fahren dürfen.
- Privat- und Anrainerstraßen werden nur in die Route aufgenommen, wenn Ihr Ziel auf anderem Weg nicht erreichbar ist.
- Fußwege sind von den Routen ausgeschlossen.



Fußgänger

- Bei der Routenplanung werden keine verbotenen Fahrmanöver oder Fahrrichtungen berücksichtigt.
- Es werden nur Straßen verwendet, die für Fußgänger zugänglich sind.
- Straßen mit Zugangsbeschränkungen sind von den Routen ausgeschlossen.
- Privatstraßen werden nur verwendet, wenn Ihr Ziel in dieser Straße liegt.
- Bei der Routenberechnung werden keine Geschwindigkeitsbeschränkungen berücksichtigt. Zur Berechnung der geschätzten Ankunftszeit wird eine durchschnittliche Gehgeschwindigkeit herangezogen.



Fahrrad

- Bei der Routenberechnung werden verbotene Fahrmanöver sowie Fahrrichtungen (sofern diese für Fahrräder in der Karte gespeichert sind) berücksichtigt.
- Es werden nur Straßen verwendet, die für Fahrräder bzw. Fußgänger zugänglich sind.
- Straßen mit Zugangsbeschränkungen sind von den Routen ausgeschlossen.

3. REFERENZTEIL



DEU

- Privatstraßen werden nur verwendet, wenn Ihr Ziel in dieser Straße liegt.
- Bei der Routenberechnung werden keine Geschwindigkeitsbeschränkungen berücksichtigt. Zur Berechnung der geschätzten Ankunftszeit wird eine durchschnittliche Radfahrgeschwindigkeit herangezogen.



Notfall

- Auf Kreuzungen sind alle Fahrmanöver möglich.
- Fahrtrichtungsbeschränkungen werden dermaßen in der Route berücksichtigt, dass ein Fahren in die eigentlich verbotene Richtung mit niedriger Geschwindigkeit erlaubt ist.
- Privatstraßen werden nur verwendet, wenn Ihr Ziel in dieser Straße liegt.
- Fußwege sind von den Routen ausgeschlossen.



Bus

- Bei der Routenplanung werden verbotene Fahrmanöver sowie Fahrtrichtungen berücksichtigt.
- Es werden nur Straßen verwendet, die für Busse zugänglich sind.
- Privat- und Anrainerstraßen sowie Fußwege sind von den Routen ausgeschlossen.



Taxi

- Bei der Routenplanung werden verbotene Fahrmanöver sowie Fahrtrichtungen berücksichtigt.
- Es werden nur Straßen verwendet, die für Taxis zugänglich sind.
- Privat- und Anrainerstraßen sowie Fußwege sind von den Routen ausgeschlossen.

- Bei der Routenberechnung verwendete oder ausgeschlossene Straßenarten



Sofern entsprechende Daten vorhanden sind, werden bei der Routenberechnung statistische Daten für den Verkehr an einem bestimmten Wochentag und zu einer bestimmten Uhrzeit herangezogen (Seite 171).

Echtzeit-Verkehrsmeldungen werden ebenfalls berücksichtigt und können Ihre Route erheblich beeinflussen.

Ihre Software berechnet die Route automatisch neu, falls Sie vom vorgeschlagenen Reiseplan abkommen oder eine soeben empfangene Verkehrsmeldung einen Teil der empfohlenen Route betrifft.

Nähere Informationen zu den Routeneinstellungen finden Sie auf Seite 191.

3.1.5 Näherungswarnungen

Es gibt eine spezielle Näherungswarnung für Verkehrsüberwachungskameras (wie etwa Radargeräte oder Ampelüberwachungskameras) sowie andere Gefahrenzonen (wie etwa Schulen und Bahnübergänge). Diese Warnpunkte sind nicht in Ihrer Software gespeichert.

Die Anwendung kann Sie warnen, wenn Sie sich einer Verkehrsüberwachungskamera wie etwa einem Radargerät oder gefährlichen Zonen wie etwa einer Schule oder einem Bahnübergang nähern. Im Menü **Audio und Warnungen** können Sie die verschiedenen Warnmeldungen individuell konfigurieren (Seite 183).

3. REFERENZTEIL



DEU

Folgende Arten von Warnmeldungen sind verfügbar:

- **Akustische Warnung:** Während Sie auf die Kamera zufahren, können Pieptöne oder der Name der Warnung ausgegeben werden. Es gibt auch zusätzliche Warntöne, falls Sie in der Nähe eines Radargerätes die Geschwindigkeitsbeschränkung überschreiten.
- **Displaywarnung:** Sie sehen in der Kartenanzeige die Art des Warnpunktes, seine Entfernung und die dazugehörige Geschwindigkeitsbeschränkung, während Sie auf eine dieser Kameras zufahren.

Für manche Warnpunkte ist die überwachte bzw. erwartete Geschwindigkeitsbeschränkung verfügbar. Bei diesen Punkten können je nachdem, ob Sie das Tempolimit überschreiten oder nicht, unterschiedliche akustische Warnungen ausgegeben werden.

- **Nur bei Geschwindigkeitsüberschreitung:** Die akustische Warnung wird nur ausgegeben, wenn Sie das geltende Tempolimit überschreiten.
- **Bei Annäherung:** Die akustische Warnung wird immer ausgegeben. Um Sie auf eine Geschwindigkeitsüberschreitung aufmerksam zu machen, kann in diesem Fall ein anderer Warnton ausgegeben werden.

Die Warnung vor Verkehrsüberwachungskameras ist deaktiviert, wenn keine GPS-Position verfügbar ist oder Sie sich in einem Land aufhalten, in dem die Warnung vor Verkehrsüberwachungskameras verboten ist.


3.1.6 Warnung vor Geschwindigkeitsbeschränkungen

Die Karten können Informationen über die auf den jeweiligen Straßenabschnitten erlaubte Höchstgeschwindigkeit enthalten. Die Software kann Sie warnen, falls Sie die aktuelle Geschwindigkeitsbegrenzung überschreiten. Diese Informationen

könnten für Ihre Region nicht verfügbar sein (bitte fragen Sie Ihren Händler) oder nicht immer für alle Straßen auf der Karte stimmen. Im Einstellungsmenü **Audio und Warnungen** kann die Geschwindigkeitswarnung individuell konfiguriert werden (Seite 183).

Sie können die relative Geschwindigkeitsüberschreitung einstellen, ab der die Anwendung eine Warnung auslöst.

Folgende Arten von Warnmeldungen sind verfügbar:



- **Akustische Warnung:** Wenn Sie das Tempolimit um den angegebenen Prozentsatz überschreiten, wird eine gesprochene Warnung ausgegeben.
- **Displaywarnung:** Bei Geschwindigkeitsüberschreitung wird das aktuelle Tempolimit auf der Karte angezeigt (zum Beispiel )

Sie können die Software auch so einstellen, dass das Schild für das Tempolimit immer auf der Karte angezeigt wird.

3.1.7 Anzeigen für Ladezustand und Qualität der GPS-Position

Rechts und links oben auf den Menüseiten werden nützliche Informationen angezeigt.

Das Batteriesymbol in der oberen linken Ecke neben der aktuellen Uhrzeit zeigt den Ladezustand des Geräteakkus an.

Symbol	Beschreibung
	Der Akku wird gerade geladen. Das Gerät wird mit einer externen Stromversorgung betrieben.
	Der Akku ist voll und wird gerade nicht geladen.

3. REFERENZTEIL



DEU

Symbol	Beschreibung
	Der Akku ist nicht voll, hat aber noch ausreichend Kapazität.
	Der Akku muss aufgeladen werden.

Rechts oben zeigt das Symbol für die Qualität des GPS-Empfangs an, wie genau die Standortdaten gerade sind.

Symbol	Beschreibung
	Ihre Software hat keine Verbindung zum GPS-Empfänger: Eine GPS-Navigation ist nicht möglich. Bei Geräten mit integriertem GPS-Empfänger besteht eine permanente Verbindung. Auf solchen Geräten scheint dieses Symbol unter normalen Umständen nicht auf.
	Ihre Software ist mit dem GPS-Empfänger verbunden, aber das Signal ist zu schwach zur Bestimmung Ihrer GPS-Position. Eine GPS-Navigation ist nicht möglich.
	Es werden nur Signale von wenigen Satelliten empfangen. Es sind Positionsdaten verfügbar, aber die Seehöhe kann nicht berechnet werden. Eine GPS-Navigation ist möglich, aber es kann ein deutlicher Positionierungsfehler auftreten.
	Es sind Höhenangaben verfügbar; die Position ist eine 3D-Position. Die GPS-Navigation ist möglich.

3.1.8 Gespeicherte und Online-Verkehrsinfo

Die empfohlene Route zwischen zwei Orten kann variieren. Offline verfügbare statistische Verkehrsdaten (frühere Verkehrsinfo oder Verkehrsmuster) können bei der Routenberechnung berücksichtigt werden. Sofern entsprechende Daten vorhanden sind, werden sie für den jeweiligen Wochentag und die Uhrzeit herangezogen. Darüber hinaus können Ihnen Echtzeit-Verkehrsmeldungen (TMC) dabei helfen, aktuelle Vorfälle wie etwa vorübergehende Straßensperren oder Staus aufgrund eines Unfalls zu vermeiden. Beide Funktionen können nur genutzt werden, wenn entsprechende Daten verfügbar sind.

- **Intelligente Routen mit gespeicherten statistischen Verkehrsdaten**

Wenn in Ihrer Karte statistische Verkehrsdaten gespeichert sind, können diese bei der Routenplanung von Ihrer Software berücksichtigt werden. Im Normalfall hilft Ihnen diese Statistik, übliche Staus an einem bestimmten Wochentag zu einer bestimmten Uhrzeit zu vermeiden, kann aber in manchen Fällen wie etwa an Feiertagen, die auf einen Werktag fallen, irreführend sein. Sie können die intelligenten Routen in den Verkehrseinstellungen (Seite 190) deaktivieren.

- **Echtzeit-Verkehrsmeldungen (TMC)**

Im Gegensatz zu den statistischen Verkehrsdaten bietet Ihnen TMC (Traffic Message Channel) einen Einblick in die tatsächliche Verkehrslage zur aktuellen Uhrzeit. Straßensperren oder unerwartete Staus aufgrund eines Unfalls können von der Routenberechnung ausgeschlossen werden.

TMC ist ein spezieller Dienst, bei dem über das FM Radio Data System (RDS) Verkehrs- und Wetterdaten in Echtzeit ausgestrahlt werden.

3. REFERENZTEIL



DEU

Die Verkehrsmeldungen sind in Ihrer Software standardmäßig aktiviert.



HINWEIS:


TMC ist kein weltweiter Dienst. Er könnte in Ihrem Land oder in Ihrer Region nicht verfügbar sein. Fragen Sie bitte Ihren Händler nach Informationen zu den Empfangsgebieten.

Wenn an Ihrem Standort öffentliche Verkehrsdaten ausgestrahlt werden, berücksichtigt Ihre Software die empfangenen Verkehrsmeldungen automatisch. Sie müssen in der Anwendung keinerlei Einstellungen vornehmen. Der Empfänger sucht unter den FM-Radiosendern automatisch nach TMC-Daten und bezieht die decodierten Daten unverzüglich in die Routenplanung mit ein. Sobald Ihre Navigationssoftware Verkehrsnachrichten empfängt, die Ihre Route betreffen könnten, gibt die Anwendung eine Warnmeldung aus und führt eine Routenneuberechnung durch. Die Navigation wird auf einer neuen Route fortgesetzt, die optimal an die aktuellsten Verkehrsbedingungen angepasst ist. Um diese Neuberechnung an Ihre Bedürfnisse anzupassen, können Sie einstellen, ab welcher Verzögerung eine Routenneuberechnung ausgelöst werden soll. Die Software kann Sie auf Wunsch auch dazu auffordern, die neue empfohlene Route zu bestätigen, bevor diese übernommen wird. Sie können diese Einstellungen in den Verkehrseinstellungen vornehmen (Seite 190).



3. REFERENZTEIL

DEU

In der Kartenanzeige ist ein spezielles Symbol  zu sehen, das Ihnen anzeigt, ob Verkehrsmeldungen empfangen werden. Wenn es keine Verkehrsmeldungen für Ihre Route gibt, zeigt das Symbol den Status des TMC-Empfängers an. Andernfalls ist die Art der nächsten Verkehrsmeldung für Ihre Route zu sehen. Von Verkehrsmeldungen betroffene Straßenabschnitte werden auf der Karte in einer anderen Farbe dargestellt. Kleine Symbole über der Straße verdeutlichen die Art des Vorfalls:



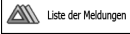
Tippen Sie auf , um die Verkehrsmeldungsübersicht zu öffnen.



3. REFERENZTEIL

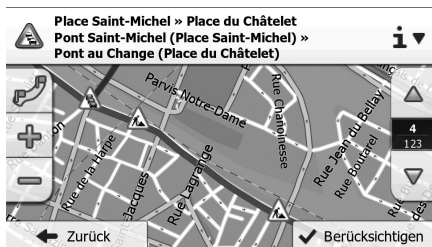


DEU

Tippen Sie auf  Liste der Meldungen, um die Liste der empfangenen Verkehrsmeldungen zu sehen:





Tippen Sie nun auf einen beliebigen Listeneintrag, um nähere Informationen dazu zu sehen und den betroffenen Straßenabschnitt in voller Länge auf der Karte anzuzeigen:



3.1.9 ECO-Trip

Mit der Funktion ECO-Trip können Sie Ihre Route nach Kosten- und Umweltgesichtspunkten optimieren.



Wählen Sie  Mehr... und dann  Einstellungen.

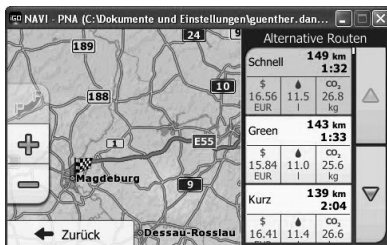
Wählen Sie dort den Punkt  Green Routing.




Hier können Sie Ihren durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch einstellen, Motor-Art auswählen und den aktuellen Kraftstoffpreis eintragen. Diese Werte werden für die ECO-Trip-Berechnungen benötigt.

Wenn Sie nun eine Route planen, werden Ihnen für die geplante Route auch die Kosten, der Kraftstoffverbrauch und der CO₂-Ausstoß berechnet und angezeigt.

\$ 16.56 EUR
 11.5 l
 CO₂ 26.8 kg

Wählen Sie jetzt  Mehr und  Alternative Routen, um andere Routenberechnungsmethoden hinsichtlich der Kosten und der Umweltkriterien miteinander zu vergleichen.




Alternative Routen			
Schnell	149 km	1:32	
\$ 16.56	 11.5 l	CO ₂ 26.8 kg	
EUR			
Green	143 km	1:33	
\$ 15.84	 11.0 l	CO ₂ 25.6 kg	
EUR			
Kurz	139 km	2:04	
\$ 16.41	 11.4 l	CO ₂ 26.6 kg	








3.2 Menü „Mehr“

Im Menü **Mehr** finden Sie verschiedene Optionen und zusätzliche Anwendungen. Tippen Sie auf die folgenden Schaltflächen:




Schaltfläche	Beschreibung
 Einstellungen	<p>Sie können die Programmeinstellungen konfigurieren und das Verhalten Ihrer Software ändern. Sie können die Routenplanungsoptionen auf Ihre Bedürfnisse abstimmen, das Aussehen der Kartenanzeige ändern, die Warnmeldungen ein- oder ausschalten, den Konfigurationsassistenten erneut aufrufen und vieles mehr. Nähere Einzelheiten finden Sie im nachfolgenden Kapitel.</p>

Schaltfläche	Beschreibung
 Bildbetrachter	Sie können den Bildbetrachter aufrufen. Hier können Sie sich die auf Ihrem Gerät gespeicherten Bilder ansehen. Wenn in Ihren Fotos Koordinaten gespeichert sind, können Sie zum Aufnahmeort des betreffenden Fotos navigieren.
 Einheitenumrechner	Hier finden Sie nützliche Anwendungen für unterwegs: Der Einheitenumrechner hilft Ihnen dabei, zwischen verschiedenen internationalen Einheiten für Temperatur, Geschwindigkeit, Fläche, Druck usw. umzurechnen.
 Kleidung	Hier finden Sie nützliche Anwendungen für unterwegs: Der Kleidergrößenumrechner hilft Ihnen dabei, zwischen verschiedenen internationalen Größen für Damen- und Herrenbekleidung sowie Schuhe umzurechnen.
 Rechner	Der wissenschaftliche Rechner führt alle möglichen Rechenoperationen für Sie durch. Tippen Sie auf die Modus-Schaltfläche, um auf Zusatzfunktionen zuzugreifen. Sie können Ihre Ergebnisse auch speichern.
 Kraftstoffverbrauch	Der Kraftstoffverbrauchszähler hilft Ihnen dabei, den Überblick über den Kraftstoffverbrauch Ihres Fahrzeugs zu behalten, selbst wenn Sie die Navigationssoftware nicht immer verwenden. Geben Sie den anfänglichen Tachowert und dann bei jedem Tankstellenbesuch die zurückgelegte Entfernung und die Füllmenge ein. Außerdem können Sie auch Erinnerungen für den regelmäßigen Service Ihres Fahrzeugs speichern.

Schaltfläche	Beschreibung
 <p>Sonnenauf- u. Untergang</p>	<p>Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um die von der Sonne beleuchteten bzw. die dunklen Stellen der Erde zu sehen. Ihr aktueller Standort und die Routenpunkte sind auf der Karte markiert. Wenn Sie auf die Schaltfläche Details tippen, sehen Sie die genauen Uhrzeiten des Sonnenauf- und -untergangs für alle Routenpunkte (aktueller Standort, alle Wegpunkte sowie das endgültige Ziel).</p>
 <p>Fahrtenübersicht</p>	<p>Hier werden sämtliche Protokolle aufgelistet, wenn Sie bei der Ankunft am Ziel Ihre Fahrtenaufzeichnungen speichern bzw. die automatische Speicherung der Fahrtenaufzeichnungen aktiviert haben. Tippen Sie auf eine Fahrt, um die dazugehörige Statistik, die Geschwindigkeit und das Höhenprofil zu sehen. Wenn die Routenaufzeichnung ebenfalls gespeichert wurde, können Sie sie in der gewählten Farbe auf der Karte anzeigen. Routenaufzeichnungen können für später als GPX-Dateien exportiert werden.</p>
 <p>Länderinfo</p>	<p>Hier können Sie ein Land aus der Liste wählen und nützliche Informationen zum Straßenverkehr in diesem Land anzeigen. Dazu zählen Geschwindigkeitsbeschränkungen auf verschiedenen Straßen, die Promillegrenze sowie etwaige verpflichtend mitzuführende Ausrüstungsgegenstände, die Sie ggf. vorzeigen müssen, wenn Sie von der Polizei angehalten werden.</p>




Schaltfläche	Beschreibung
	<p>Lesen Sie die Anleitung, um sich schnell mit den Funktionen Ihrer Software vertraut zu machen, oder sehen Sie sich die Demo an, um anhand von Routensimulationsbeispielen zu lernen, wie die Navigation funktioniert.</p> <p>Unter Info... finden Sie Informationen zum Produkt. Lesen Sie den Endbenutzer-Lizenzvertrag für die Software und die Datenbank, sehen Sie sich die Lizenzen für Ihre Inhalte an oder überprüfen Sie die eindeutige Software-Kennung. Sie können auch eine Statistik über die Nutzung der Software abrufen.</p>

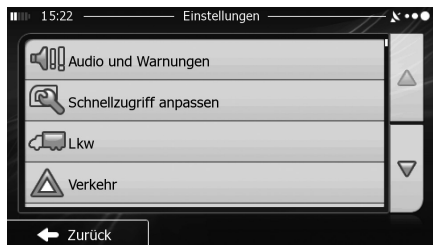




3.3 Einstellungsmenü




Sie können die Einstellungen konfigurieren und das Verhalten Ihrer Software ändern. Tippen Sie auf die folgenden Schaltflächen:



Im Einstellungsmenü haben Sie verschiedene Optionen. Tippen Sie auf  oder verschieben Sie die Liste mit Ihrem Finger, um sie ganz zu sehen.










Schaltfläche	Beschreibung
 Audio und Warnungen	Hier können Sie die Lautstärke anpassen, Ihr Gerät auf stumm schalten oder die Sprache für die Audioanweisungen ändern. Darüber hinaus können Sie verschiedene Warnmeldungen aktivieren und konfigurieren.
 Schnellzugriff anpassen	Der Inhalt des Menüs Schnellzugriff (Seite 188) kann komplett angepasst werden. Tippen Sie auf die Schaltfläche, deren Funktion Sie ändern möchten, und wählen Sie die neue Funktion aus der Liste.

Schaltfläche	Beschreibung
 Verkehr	<p>Die empfohlene Route zwischen zwei Orten kann variieren. Offline verfügbare statistische Verkehrsdaten (frühere Verkehrsinfo oder Verkehrsmuster) können bei der Routenberechnung berücksichtigt werden. Sofern entsprechende Daten vorhanden sind, werden sie für den jeweiligen Wochentag und die Uhrzeit herangezogen. Darüber hinaus können Ihnen Echtzeit-Verkehrsmeldungen (TMC) dabei helfen, aktuelle Vorfälle wie etwa vorübergehende Straßensperren oder Staus aufgrund eines Unfalls zu vermeiden.</p> <p>Beide Funktionen können nur genutzt werden, wenn entsprechende Daten verfügbar sind. Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um diese Funktionen zu konfigurieren.</p>
 Routeneinstellungen	<p>Diese Einstellungen legen fest, wie Routen berechnet werden. Hier können Sie den verwendeten Fahrzeugtyp, die für die Routenplanung herangezogenen Straßenarten sowie die Routenplanungsmethode wählen.</p>
 Green Routing	<p>Stellen Sie hier den durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch ein, wählen Sie Ihren Motor und den aktuellen Benzinpreis. Außerdem können Sie unter Mehr noch die Währung und die Berechnungsgrundlage für den Kraftstoffverbrauch einstellen. Die Funktion Eco-Trip zeigt Ihnen bei der Routenplanung an, wieviel (gemäß Ihren Einstellungen) diese Route kostet, wieviel Kraftstoff verbraucht wird und wie hoch der CO₂-Ausstoß ist. Sie können diese Angaben bei alternativen Routen (schnell, kurz, u.s.w.) vergleichen und so die kostengünstigste oder umweltfreundlichste Route wählen (Seite 175).</p>



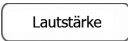
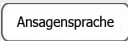
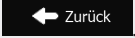
DEU

Schaltfläche	Beschreibung
 Karteneinstellungen	<p>Passen Sie die Kartendarstellung an Ihre Bedürfnisse an, wählen Sie geeignete Farbdesigns für Tag und Nacht aus der Liste, ändern Sie den blauen Pfeil in ein 3D-PKW-Modell, blenden Sie 3D-Gebäude ein bzw. aus, schalten Sie die Routenaufzeichnungen ein bzw. aus und verwalten Sie die POI-Anzeigeeinstellungen (welche POIs auf der Karte angezeigt werden sollen).</p>
 Visuelle Anweisungen	<p>Hier können Einstellungen für die Navigation auf der Kartenanzeige angepasst werden.</p>
 Anzeige	<p>Zu den displaybezogenen Einstellungen zählen unter anderem Menüanimationen, eigene Skins für Tag und Nacht sowie die Bildschirmhelligkeit.</p>
 Regional	<p>Sie können die Anwendung an Ihre Sprache und an die in Ihrem Land verwendeten Maßeinheiten sowie Datums- und Zeitformate anpassen. Hier können Sie auch Ihre aktuelle Uhrzeit einstellen und Ihre Zeitzone wählen.</p>
 Fahrtenübersicht	<p>Die Fahrten- und Routenaufzeichnungen enthalten nützliche Informationen über Ihre Fahrten. Die Fahrtenaufzeichnungen können manuell gespeichert werden, wenn Sie Ihr Ziel erreichen. Wahlweise können Sie hier auch die automatische Speicherung aktivieren</p>
 Konfigurationsassistent	<p>Sie können die grundlegenden Softwareparameter ändern, die Sie während der anfänglichen Einrichtung festgelegt haben. Nähere Einzelheiten finden Sie auf Seite 52.</p>
 Auf Standard zurücksetzen	<p>Hier können Sie alle gespeicherten Daten löschen und sämtliche Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.</p>



3.3.1 Audio und Warnungen

Hier können Sie die Lautstärke anpassen, Ihr Gerät auf stumm schalten oder die Sprache für die Audioanweisungen ändern. Darüber hinaus können Sie verschiedene Warnmeldungen aktivieren und konfigurieren.

Schaltfläche	Beschreibung
	<p>Tippen Sie darauf, um die Lautstärke der verschiedenen Töne der Anwendung anzupassen. Die einzelnen Töne und Sprachmeldungen und die dazugehörigen Steuerelemente werden auf einer neuen Seite angezeigt. Nachfolgend finden Sie nähere Informationen.</p> <p>Die Lautstärke der Navigationssoftware ist von Ihren Geräteeinstellungen unabhängig. Wenn Sie die Anwendung verlassen, gelten wieder die standardmäßigen Geräteeinstellungen.</p>
	<p>Diese Schaltfläche zeigt das aktuelle Profil für die Audiomeldungen an. Tippen Sie darauf, um aus der Liste der verfügbaren Sprachen und Sprecher ein anderes Profil zu wählen. Tippen Sie auf eine beliebige Sprache, um ein Audiobeispiel zu hören. Nach Auswahl der gesprochenen Sprache tippen Sie einfach auf</p> 



DEU

Schaltfläche	Beschreibung
<div data-bbox="233 641 379 680" style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 2px; width: fit-content;">Geschwind.warnung konfig.</div>	<p>Die Karten können Informationen über die auf den jeweiligen Straßenabschnitten erlaubte Höchstgeschwindigkeit enthalten. Ihre Software kann Sie warnen, falls Sie die aktuelle Geschwindigkeitsbegrenzung überschreiten. Diese Informationen könnten für Ihre Region nicht verfügbar sein (bitte fragen Sie Ihren Händler) oder nicht immer für alle Straßen auf der Karte stimmen. Hier können Sie einstellen, ob Sie visuelle und/oder akustische Warnmeldungen erhalten möchten oder nicht. Über den Schieber können Sie die relative Geschwindigkeitsüberschreitung einstellen, ab der die Anwendung eine Warnung auslöst. Folgende Arten von Warnmeldungen sind verfügbar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Akustische Warnung: Wenn Sie das Tempolimit um den angegebenen Prozentsatz überschreiten, wird eine gesprochene Warnung ausgegeben. • Displaywarnung: Bei Geschwindigkeitsüberschreitung wird das aktuelle Tempolimit auf der Karte angezeigt. <p>Wenn Sie das Schild für das Tempolimit lieber die ganze Zeit auf der Karte sehen wollen (normalerweise nur bei Geschwindigkeitsüberschreitung sichtbar), können Sie dies hier einstellen.</p>



3. REFERENZTEIL

DEU

Schaltfläche	Beschreibung
Radarwarnung	Diese Funktion kann Sie warnen, wenn Sie sich einer Verkehrsüberwachungskamera nähern. Es liegt in Ihrer Verantwortung, sicherzustellen, dass die Verwendung dieser Funktion im betreffenden Land gesetzlich erlaubt ist. Diese Schaltfläche wird nicht angezeigt, wenn keine GPS-Position verfügbar ist oder Sie sich in einem Land aufhalten, in dem die Warnung vor Verkehrsüberwachungskameras verboten ist. Auch wenn die Schaltfläche angezeigt wird, liegt es in Ihrer Verantwortung, sicherzustellen, dass Sie diese Funktion an Ihrem derzeitigen Standort verwenden dürfen.
Warnungen für Warnschilder	Die Karten enthalten Informationen für Fahrerwarnungen. Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um diese Warnmeldungen ein- bzw. auszuschalten und festzulegen, ab welcher Entfernung von der Gefahrenstelle die Warnung ausgelöst werden soll. Diese können für die verschiedenen Arten von Warnmeldungen individuell konfiguriert werden.



DEU

Schaltfläche	Beschreibung
<div data-bbox="233 729 378 771" style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 2px; display: inline-block;">Annäherungswarnungen</div>	<p>Das Gerät warnt Sie, wenn Sie sich etwa einem Radargerät oder einer gefährlichen Zone wie einer Schule oder einem Bahnübergang nähern. Tippen Sie auf diese Schaltfläche und legen Sie Ihre Einstellungen für die verschiedenen Warnmeldungen individuell fest.</p> <p>Folgende Arten von Warnungen sind verfügbar:</p> <p>Akustische Warnung: Wenn Sie auf die Kamera zufahren, werden Pieptöne oder der Name der Warnung ausgegeben. Es gibt auch Warntöne, falls Sie in der Nähe eines Radargerätes die Geschwindigkeitsbeschränkung überschreiten.</p> <p>Displaywarnung: Sie sehen in der Kartenanzeige die Art des Warnpunktes, seine Entfernung und die Geschwindigkeitsbeschränkung, während Sie auf eine dieser Kameras zufahren.</p> <p>Für manche Warnpunkte ist die Geschwindigkeitsbeschränkung verfügbar. Bei diesen Punkten können je nachdem, ob Sie das Tempolimit überschreiten oder nicht, unterschiedliche akustische Warnungen ausgegeben werden.</p> <p>Nur bei Geschwindigkeitsüberschreitung: Die akustische Warnung wird nur ausgegeben, wenn Sie das Tempolimit überschreiten.</p> <p>Bei Annäherung: Die akustische Warnung wird immer ausgegeben. Um Sie auf eine Geschwindigkeitsüberschreitung aufmerksam zu machen, kann in diesem Fall ein anderer Warnton ausgegeben werden.</p> <p>Verkehrsüberwachungskameras werden nicht in der Liste angezeigt, wenn keine GPS-Position verfügbar ist oder Sie sich in einem Land aufhalten, in dem die Warnung vor Verkehrsüberwachungskameras verboten ist.</p>





Sie können die Lautstärke folgender Arten von Tönen und Sprachmeldungen regeln:







Schaltfläche	Beschreibung
	Das ist der Regler für die Gesamtlautstärke. Über ihn werden alle nachfolgenden Lautstärkeinstellungen geändert. Sie können auch über das Menü Schnellzugriff darauf zugreifen.
	Diese Regler ändern die Lautstärke der Sprachanweisungen.
	Diese Regler ändern die Lautstärke der Warntöne (Pieptöne).
	Diese Regler ändern die Lautstärke der Hintergrundmusik.
	Tastentöne sind akustische Signale, die beim Antippen des Touchscreens ausgelöst werden. Diese Regler ändern die Lautstärke der Tastentöne.
Regler für jede Tonkategorie:	
	Passt die Lautstärke des betreffenden Tons bzw. der Sprachmeldung an.
	Mit diesem Schalter können Sie die Audioausgabe auf stumm schalten. Der Regler wird inaktiv. Tippen Sie erneut darauf, um die Lautstärkeregelung wieder zu aktivieren.



3.3.2 Schnellzugriff anpassen

Der Inhalt des Menüs **Schnellzugriff** (Seite 188) kann komplett angepasst werden. Tippen Sie auf die Schaltfläche, deren Funktion Sie ändern möchten, und wählen Sie die neue Funktion aus der Liste.



Schaltfläche	Beschreibung	Shortcut für
 Übersicht	Diese Funktion öffnet eine 2D-Karte in einem geeigneten Maßstab, um die gesamte Route anzuzeigen.	Meine Route / Übersicht (Seite 145)
 Visuelle Anweisungen	Diese Funktion öffnet die Einstellungsseite für die visuellen Anweisungen.	Mehr / Einstellungen / Visuelle Anweisungen (Seite 199)
 Verkehr	Diese Funktion öffnet die Verkehrsmeldungsübersicht.	Im Navigationsmenü oder in der Kartenanzeige auf das Verkehrssymbol tippen.
 Meiden	Diese Funktion ermöglicht es Ihnen, einen Teil der empfohlenen Route zu umgehen.	Meine Route / Zu vermeiden
 Fahrtenübersicht	Diese Funktion öffnet die Fahrtenübersicht, in der Sie Ihre zuvor gespeicherten Fahrten- und Routenaufzeichnungen verwalten können.	Mehr / Fahrtenübersicht (Seite 178)




Schaltfläche	Beschreibung	Shortcut für
 Reiseplan	Diese Funktion öffnet die Liste der Fahrmanöver (den Reiseplan).	Während der Navigation oben in die Kartenanzeige tippen.
 Route speichern	Mit dieser Funktion können Sie die aktive Route für später speichern.	Meine Route / Mehr / Route speichern
 Route laden	Mit dieser Funktion können Sie die aktive Route durch eine zuvor gespeicherte Route ersetzen.	Meine Route / Mehr / Route laden
 POIs suchen	Mit dieser Funktion können Sie auf verschiedene Arten nach interessanten/wichtigen Orten suchen.	Suche / POIs suchen (Seite 112)
 Navigation simulieren	Diese Funktion öffnet die Kartenanzeige und startet eine Simulation der aktiven Route.	Meine Route / Mehr / Navigation simulieren (Seite 160)
 GPS-Info	Diese Funktion öffnet die Seite mit den GPS-Informationen, auf der die Satellitenpositionen und die Signalstärke zu sehen sind.	Bei fehlendem GPS-Empfang oben in die Kartenanzeige tippen.

3.3.3 Verkehrseinstellungen

Die empfohlene Route zwischen zwei Orten kann variieren. Offline verfügbare statistische Verkehrsdaten (frühere Verkehrsinfo oder Verkehrsmuster) können bei der Routenberechnung berücksichtigt werden. Sofern entsprechende Daten vorhanden sind, werden sie für den jeweiligen Wochentag und die Uhrzeit herangezogen. Darüber hinaus können Ihnen Echtzeit-Verkehrsmeldungen (TMC) dabei helfen, aktuelle Vorfälle wie etwa vorübergehende Straßensperren oder Staus aufgrund eines Unfalls zu vermeiden.


Beide Funktionen können nur genutzt werden, wenn entsprechende Daten verfügbar sind.

Schaltfläche	Beschreibung
 Intelligente Routen	<p>Mit diesem Schalter können Sie die Verwendung früherer Verkehrsdaten und Verkehrsmuster aktivieren bzw. deaktivieren. Diese lokal gespeicherten Daten können unter normalen Bedingungen sehr nützlich sein, aber an Feiertagen sollte diese Funktion ausgeschaltet werden, damit an Werktagen übliche Staus nicht berücksichtigt werden.</p>
 Verkehrskempfänger	<p>Über diesen Schalter können Sie den TMC-Empfänger für den Empfang von Echtzeit-Verkehrsmeldungen ein- bzw. ausschalten. Die restlichen Schaltflächen unten beziehen sich alle auf die TMC-Funktion und sind nur bei aktiviertem Empfänger verfügbar.</p>

Schaltfläche	Beschreibung
 Umleitung	Diese Einstellung legt fest, wie Ihre Navigationssoftware die empfangen Echtzeit-Verkehrsmeldungen während der Routenberechnung berücksichtigt. Bei der Berechnung einer neuen Route oder im Falle einer notwendigen Neuberechnung aufgrund der empfangenen Verkehrsmeldungen versucht Ihre Navigationssoftware, die Vorfälle zu umgehen, sofern dies sinnvoll ist. Sie können auch einstellen, ab welcher Verzögerung eine Routenneuberechnung ausgelöst werden soll. Außerdem kann Sie die Anwendung auf Wunsch immer dazu auffordern, eine Neuberechnung zu bestätigen.
 Arten von Meldungen	Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um die Liste der Verkehrsmeldungen zu öffnen, und wählen Sie, welche bei der Routenberechnung berücksichtigt werden sollen.
 Verfügbare Sender	Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um eine Liste der verfügbaren TMC-Anbieter zu erhalten.

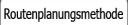
3.3.4 Routeneinstellungen

Diese Einstellungen legen fest, wie Routen berechnet werden.

Schaltfläche	Beschreibung
 Fahrzeug	Sie können wählen, welche Art von Fahrzeug Sie auf der navigierten Route benutzen werden. Abhängig von dieser Einstellung werden bei der Routenberechnung bestimmte Straßentypen ausgeschlossen oder manche Beschränkungen außer Acht gelassen.



DEU



Schaltfläche	Beschreibung
 Routenplanungsmethode	Die Routenberechnung kann durch Ändern der Routenplanungsmethode für verschiedene Situationen oder Fahrzeuge optimiert werden. Nachfolgend finden Sie nähere Informationen.



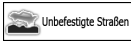
- **Straßenarten**

Um die Route auf Ihre persönlichen Bedürfnisse abzustimmen, können Sie auch einstellen, welche Straßenarten bei der Routenplanung wenn möglich berücksichtigt oder ignoriert werden sollen.

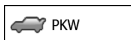
Wenn Sie eine Straßenart ausschließen, ist das die von Ihnen bevorzugte Option. Es bedeutet aber nicht, dass sie auf jeden Fall eingehalten wird. Wenn Ihr Ziel nur auf einer ausgeschlossenen Straße erreicht werden kann, wird diese in die Routenberechnung mit einbezogen, aber nur so weit wie unbedingt nötig. Ist dies der Fall, so erscheint auf der Seite **Meine Route** eine Warnmeldung und der Teil der Route, der Ihren Einstellungen nicht entspricht, wird auf der Karte in einer anderen Farbe dargestellt.

In der Liste der Straßenarten sehen Sie, auf wie vielen Segmenten und für welche Entfernung diese Straßenart in der aktuellen Route vorkommt.

Schaltfläche	Beschreibung
 Autobahnen	Vielleicht müssen Sie Autobahnen meiden, wenn Sie ein langsames Auto fahren oder ein anderes Fahrzeug abschleppen.
 Mautstraßen (pro Nutzung)	Mautstraßen (gebührenpflichtige Straßen, wo bei jeder Benutzung eine Gebühr zu entrichten ist) werden von Ihrer Software standardmäßig in die Routenplanung mit einbezogen. Wenn Sie Mautstraßen deaktivieren, plant Ihre Navigationssoftware die beste gebührenfreie Route für Sie.

Schaltfläche	Beschreibung
 Mautstraßen (Vignette)	Gebührenpflichtige Straßen sind Straßen, für deren dauerhafte Benutzung man eine Gebühr bezahlen muss, zum Beispiel in Form einer Vignette. Sie können unabhängig von den Mautstraßen aktiviert bzw. deaktiviert werden.
 Fähren	Ihre Software schließt Fähren bei der Routenplanung standardmäßig mit ein. Eine Landkarte enthält allerdings nicht unbedingt Informationen über die Verfügbarkeit von saisonalen Fähren. Darüber hinaus sind Fähren eventuell gebührenpflichtig.
 Unbefestigte Straßen	Die Software schließt unbefestigte Straßen standardmäßig aus: Unbefestigte Straßen können in schlechtem Zustand sein, und Sie können üblicherweise nicht die erlaubte Höchstgeschwindigkeit fahren.

• Fahrzeugarten



- Bei der Routenplanung werden verbotene Fahrmanöver sowie Fahrrichtungen berücksichtigt.
- Es werden nur Straßen verwendet, auf denen Sie mit Ihrem Auto fahren dürfen.
- Privat- und Anrainerstraßen werden nur in die Route aufgenommen, wenn Ihr Ziel auf anderem Weg nicht erreichbar ist.
- Fußwege sind von den Routen ausgeschlossen.



Fußgänger

- Bei der Routenplanung werden keine verbotenen Fahrmanöver oder Fahrrichtungen berücksichtigt.
- Es werden nur Straßen verwendet, die für Fußgänger zugänglich sind.
- Straßen mit Zugangsbeschränkungen sind ausgeschlossen.
- Privatstraßen werden nur verwendet, wenn Ihr Ziel in dieser Straße liegt.
- Bei der Routenberechnung werden keine Geschwindigkeitsbeschränkungen berücksichtigt. Zur Berechnung der geschätzten Ankunftszeit wird eine durchschnittliche Gehgeschwindigkeit herangezogen.



Fahrrad

- Bei der Routenberechnung werden verbotene Fahrmanöver sowie Fahrrichtungen (sofern diese für Fahrräder in der Karte gespeichert sind) berücksichtigt.
- Es werden nur Straßen verwendet, die für Fahrräder bzw. Fußgänger zugänglich sind.
- Straßen mit Zugangsbeschränkungen sind ausgeschlossen.
- Privatstraßen werden nur verwendet, wenn Ihr Ziel in dieser Straße liegt.
- Bei der Routenberechnung werden keine Geschwindigkeitsbeschränkungen berücksichtigt. Zur Berechnung der geschätzten Ankunftszeit wird eine durchschnittliche Radfahrgeschwindigkeit herangezogen.



Notfall

- Auf Kreuzungen sind alle Fahrmanöver möglich.
- Fahrtrichtungsbeschränkungen werden dermaßen in der Route berücksichtigt, dass ein Fahren in die eigentlich verbotene Richtung mit niedriger Geschwindigkeit erlaubt ist.
- Privatstraßen werden nur verwendet, wenn Ihr Ziel in dieser Straße liegt.
- Fußwege sind von den Routen ausgeschlossen.



- Bei der Routenplanung werden verbotene Fahrmanöver sowie Fahrrichtungen berücksichtigt.
- Es werden nur Straßen verwendet, die für Busse zugänglich sind.
- Privat- und Anrainerstraßen sowie Fußwege sind von den Routen ausgeschlossen.



- Bei der Routenplanung werden verbotene Fahrmanöver sowie Fahrrichtungen berücksichtigt.
- Es werden nur Straßen verwendet, die für Taxis zugänglich sind.
- Privat- und Anrainerstraßen sowie Fußwege sind von den Routen ausgeschlossen.

3.3.5 Karteneinstellungen

Sie können das Aussehen der Kartenanzeige auf Ihre Zwecke abstimmen. Passen Sie die Kartendarstellung an Ihre Bedürfnisse an, wählen Sie geeignete Farbdesigns für Tag und Nacht aus der Liste, ändern Sie den blauen Pfeil in ein 3D-PKW-Modell, blenden Sie 3D-Gebäude ein bzw. aus, schalten Sie die Routenaufzeichnungen ein bzw. aus und verwalten Sie die POI-Anzeigeeinstellungen (welche POIs auf der Karte angezeigt werden sollen).

Auf dieser Seite wird immer die Karte angezeigt, sodass Sie sofort sehen können, wie sich eine geänderte Einstellung auswirkt.






3. REFERENZTEIL







DEU



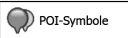

III. GPS-NAVIGATION

Schaltfläche	Beschreibung
 Ansichtsmodus 3D	Sie können die Karte zwischen einer 3D-Ansicht aus verschiedenen Blickwinkeln und einer 2D-Ansicht von oben umschalten.
 Blickwinkel Normal	Hier können Sie den grundlegenden Maßstab und Neigungswinkel auf Ihre Bedürfnisse abstimmen. Drei Einstellungen stehen zur Auswahl.
 Farben Auto	Sie können zwischen den Farbdesigns für Tag und Nacht wechseln oder die Software automatisch für Sie umschalten lassen, und zwar einige Minuten vor Sonnenaufgang und einige Minuten nach Sonnenuntergang.
 Kartenfarbe bei Tag	Hier können Sie das Farbdesign für die Verwendung bei Tag wählen.
 Kartenfarbe b. Nacht	Hier können Sie das Farbdesign für die Verwendung bei Nacht wählen.







Schaltfläche	Beschreibung
 3D-Fahrzeuggalerie	Sie können den Standard-Positionszeiger durch ein 3D-Fahrzeugmodell ersetzen. Für jeden Fahrzeugtyp, der bei der Routenplanung verwendet wird, kann ein anderes Symbol ausgewählt werden. Verschiedene Symbole für PKW, Fußgänger und die anderen Fahrzeuge stehen zur Verfügung.
 Orientierungspunkte EIN	Sie können die 3D-Orientierungspunkte – künstlerische Darstellungen von auffallenden oder bekannten Objekten in 3D – ein- bzw. ausblenden
 Gebäude EIN	Die 3D-Städtemodelle – künstlerische oder Blockdarstellungen der vollständigen Gebäudedaten einer Stadt in 3D, die die tatsächliche Größe der Gebäude und ihre Lage auf der Karte wiedergeben – können ein- bzw. ausgeblendet werden.
 Routenaufzeichnung EIN	Sie können die Speicherung der Routenaufzeichnungen aktivieren bzw. deaktivieren. Eine Routenaufzeichnung ist die Abfolge der Orte, die Sie auf Ihrer Fahrt passieren.



Schaltfläche	Beschreibung
	<p>Sie können wählen, welche POIs während der Navigation auf der Karte angezeigt werden sollen. Zu viele POIs machen die Karte unübersichtlich; daher sollten Sie nur so wenige wie möglich anzeigen. Hierzu können Sie verschiedene Einstellungen für die POI-Anzeige festlegen. Folgende Optionen stehen Ihnen zur Verfügung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tippen Sie auf das Kontrollkästchen, um die POI-Kategorie ein- bzw. auszublenden. • Tippen Sie auf den Namen der POI-Kategorie, um die Liste aller Unterkategorien zu öffnen. • Tippen Sie auf  Mehr, um die aktuellen POI-Anzeigeeinstellungen zu speichern oder zuvor gespeicherte Einstellungen zu laden. Hier können Sie die Anzeigeeinstellungen auch auf den Standardwert zurücksetzen.

3.3.6 Einstellungen für visuelle Anweisungen

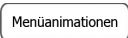
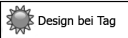
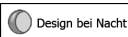
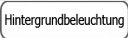
Hier können Einstellungen für die Navigation auf der Kartenanzeige angepasst werden.

Schaltfläche	Beschreibung
 Datenfelder	Die Datenfelder in der Ecke der Kartenanzeige können individuell konfiguriert werden. Tippen Sie auf diese Schaltfläche und wählen Sie die gewünschten Werte. Je nachdem, ob Sie gerade auf einer Route navigieren oder ohne Routenziel fahren, können unterschiedliche Werte angezeigt werden. Sie können allgemeine Fahrtdaten wie etwa Ihre aktuelle Geschwindigkeit oder Seehöhe bzw. Routendaten für Ihr endgültiges Ziel oder den nächsten Wegpunkt auf der Route anzeigen.
 Kreuzungsübersicht	Wenn Sie sich einer Autobahnabfahrt oder einer komplizierten Kreuzung nähern und entsprechende Informationen verfügbar sind, wird die Karte durch eine 3D-Ansicht der Kreuzung ersetzt. Sie können wählen, ob Sie diese Funktion aktivieren oder während der gesamten Navigation die Karte sehen möchten.
 Verkehrsschild	Sofern entsprechende Daten verfügbar sind, werden oben in der Karte Spurangaben angezeigt, die so ähnlich wie echte Verkehrsschilder über der Straße aussehen. Sie können diese Funktion wahlweise ein- oder ausschalten.
 Fortschrittsbalk. f. Route	Wenn Sie den Fortschrittsbalken für die Route aktivieren, sehen Sie auf der linken Seite der Karte Ihre Route als gerade Linie. Der blaue Pfeil stellt Ihre aktuelle Position dar und bewegt sich im Verlauf Ihrer Fahrt nach oben. Die Wegpunkte und Verkehrsmeldungen werden ebenfalls auf dem Balken angezeigt.



3.3.7 Displayeinstellungen

Zu den displaybezogenen Einstellungen zählen unter anderem Menüanimationen, eigene Skins für Tag und Nacht sowie die Bildschirmhelligkeit.

Schaltfläche	Beschreibung
 Menüanimationen	Wenn die Animation eingeschaltet ist, erscheinen die Schaltflächen in den Menüs und auf den Tastaturen animiert. Beim Öffnen einer neuen Seite ist ebenfalls eine Animation zu sehen.
 Design bei Tag	Hier können Sie das Aussehen und die Farben der Anwendung festlegen, die bei Tag verwendet werden sollen.
 Design bei Nacht	Hier können Sie das Aussehen und die Farben der Anwendung festlegen, die bei Nacht verwendet werden sollen.
 Hintergrundbeleuchtung	Hier können Sie die Hintergrundbeleuchtung des Displays anpassen.

3.3.8 Regionale Einstellungen

Sie können die Anwendung an Ihre Sprache und an die in Ihrem Land verwendeten Maßeinheiten sowie Datums- und Zeitformate anpassen. Hier können Sie auch Ihre aktuelle Uhrzeit einstellen und Ihre Zeitzone wählen.

Schaltfläche	Beschreibung
Programmsprache	Diese Schaltfläche zeigt die derzeit für die Benutzeroberfläche verwendete Programm- sprache an. Tippen Sie darauf, um aus der Liste der verfügbaren Sprachen eine andere Sprache zu wählen. Wenn Sie diese Einstellung ändern, wird die Anwendung neu gestartet. Zuvor müssen Sie dies bestätigen.
Einheiten und Formate	Hier können Sie die von der Anwendung verwendeten Maßeinheiten für Entfernungen festlegen. Bei manchen Sprachen kann es sein, dass die Sprachanweisungen Ihrer Navigati- onssoftware nicht alle aufgelisteten Einheiten unterstützen. Sie können zwischen dem 12- und 24-Stunden- Zeitformat und verschiedenen internationalen Formaten für die Datumsanzeige wählen.
Zeitzone	Die Zeitzone wird standardmäßig aus den Kartendaten bezogen und an Ihren aktuellen Standort angepasst. Hier können Sie die Zeit- zone und Sommerzeit manuell eingeben.



3.3.9 Einstellungen für die Fahrtenübersicht

Die Fahrten- und Routenaufzeichnungen enthalten nützliche Informationen über Ihre Fahrten. Die Fahrtenaufzeichnungen können manuell gespeichert werden, wenn Sie Ihr Ziel erreichen. Wahlweise können Sie hier auch die automatische Speicherung aktivieren. In der Fahrtenübersicht können Sie auf diese Protokolle zugreifen. Die Fahrtenübersicht wird über das Menü **Mehr** geöffnet.

Schaltfläche	Beschreibung
	Die Fahrtenübersicht kann statistische Daten über Ihre Fahrten aufzeichnen. Wenn Sie diese Protokolle später benötigen, kann sie die Anwendung automatisch für Sie speichern.
	Dies ist keine Schaltfläche. Diese Linie zeigt die aktuelle Größe der Fahrtenbank – aller gespeicherten Fahrten- und Routenaufzeichnungen – an.
	Routenaufzeichnungen, d. h. die Abfolge der vom GPS-Empfänger ermittelten Positionen, können gemeinsam mit den Fahrtenaufzeichnungen gespeichert werden. Sie können später auf der Karte angezeigt werden. Sie können die Anwendung so konfigurieren, dass die Routenaufzeichnung beim Speichern einer Fahrt ebenfalls gespeichert wird.



DEU

III. GPS-NAVIGATION





IV. ANHANG



§ 1 Gegenstand des Vertrages

Das vorliegende Softwareprodukt einschließlich zugehöriger Materialien ist urheberrechtlich geschützt. Gegenstand dieser Vereinbarung ist die Lizenzierung des Ihnen vorliegenden Softwareprodukts.

Der Anbieter bzw. der Hersteller behält sich alle hier nicht ausdrücklich zugestandenen Rechte vor.

§ 2 Umfang der Benutzung/ Pflichten des Anwenders

1. Der Hersteller bzw. Anbieter räumt dem Anwender das einfache, nicht ausschließliche und zeitlich unbeschränkte Recht ein, das o.g. Softwareprogramm - im folgenden kurz: Software - sowie das Begleitmaterial in Form von Programmbeschreibung und Bedienungsanleitung zu nutzen.

Ein darüber hinausgehender Erwerb von Rechten ist mit dieser Nutzungsrechtseinräumung nicht verbunden.

Der Hersteller bzw. der Anbieter behält sich insbesondere alle Verbreitungs-, Vervielfältigungs-, und Veröffentlichungsrechte vor.

2. Das Nutzungsrecht ist auf die jeweils erworbene Version beschränkt, d.h. neue Versionen müssen neu lizenziert werden; dies gilt nicht für gelieferte Patches.
3. Das Nutzungsrecht ist auf den Objectcode des Softwareprogramms beschränkt. Der Hersteller bzw. der Anbieter ist nicht verpflichtet, dem Anwender den Quellcode zur Verfügung zu stellen. Dem Anwender ist es untersagt, den Objectcode der Software zurückzuentwickeln (Reengineering), zu dekompileieren, zu reassembeln oder in sonstiger Weise zu bearbeiten oder zu verändern.
4. Die Einräumung der Lizenz berechtigt den Anwender zur Installation und zum Betrieb der Software an nur einem



einzelnen Computer und nur an einem einzelnen Ort. Ist dieser Computer Teil eines Mehrbenutzersystems, so gilt das Nutzungsrecht für alle berechtigten Nutzer dieses Systems.

- Die Software darf nicht per Datenfernübertragung genutzt werden. Die Übertragung in körperlicher Form (d.h. auf Datenträger abgespeichert) von einem Computer auf einen anderen Computer ist unter der Voraussetzung, daß die Software immer nur auf einem einzelnen Computer genutzt wird, zulässig.
- Eine Weitergabe an Dritte unter Beibehaltung der Nutzungsmöglichkeiten, gleich in welcher Form, ist ausgeschlossen.
§ 2 Ziffer 5 S.2 ist hiervon ausgenommen. Der Anwender ist verpflichtet, den unbefugten Zugriff Dritter auf das Programm sowie die Dokumentation durch geeignete Vorkehrungen zu verhindern. Die gelieferten Originaldatenträger sowie die Sicherungskopien sind an einem gegen den unberechtigten Zugriff Dritter gesicherten Ort aufzubewahren. Eventuelle Mitarbeiter des Anwenders sind nachdrücklich auf die Einhaltung der vorliegenden Vertragsbedingungen sowie des Urheberrechts hinzuweisen.
- Der Anwender darf die Software einschließlich des Begleitmaterials auf Dauer an Dritte veräußern oder verschenken, vorausgesetzt, der erwerbende Dritte erklärt sich mit diesen Lizenzbedingungen einverstanden und der Anwender gibt sämtliche Nutzungsrechte und –möglichkeiten an der Software einschließlich des Begleitmaterials auf.
- Die Vervielfältigung der Software ist untersagt, sofern nicht die Vervielfältigung für die Benutzung des Programms notwendig ist. Dazu zählen etwa die Installation der Software von dem Datenträger auf die Festplatte und das Herunterladen oder Ausdrucken von Daten aus der laufenden Anwendung heraus zum ausschließlich persönlichen Gebrauch. Vom

1. SOFTWARE- ENDBENUTZERLIZENZBEDINGUNGEN



DEU

Vervielfältigungsverbot ausgenommen ist ferner die Erstellung einer Sicherungskopie, soweit dies für die Sicherung künftiger Benutzungen der Software zum vertraglich vorausgesetzten, ausschließlich persönlichen Gebrauch notwendig ist.

9. Die Übersetzung der Software ist untersagt.
10. Ein in der Software vorhandener Kopierschutz, Urheberrechtsvermerk, in ihr aufgenommene Registrierungsnummern oder sonstige der Programmidentifikation dienende Merkmale dürfen nicht entfernt werden.

§ 3 Gewährleistung

1. Dem Anwender ist bekannt, daß Softwareprogramme nicht völlig fehlerfrei erstellt werden können. Nur solche Fehler der Software, die deren Wert oder Tauglichkeit zum vertraglich vorausgesetzten Gebrauch erheblich mindern, verpflichten den Hersteller zur Gewährleistung. Die Gewährleistungsbeschränkung bezieht sich nur auf Sachmängel. Für Schäden wegen Rechtsmängeln haftet der Hersteller unbeschränkt.
2. Die gesetzliche Verjährungsfrist für Mängelansprüche beträgt 2 Jahre und beginnt mit der Übergabe der Software. In dieser Zeit werden alle Mängel, die der gesetzlichen Gewährleistungspflicht unterliegen, kostenlos behoben. Mängelansprüche sind zunächst auf Nacherfüllung beschränkt. Bei Fehlschlagen der Nacherfüllung besteht das Wahlrecht des Anwenders zwischen dem Anspruch auf Rücktritt vom Kaufvertrag oder auf Minderung des Kaufpreises. Mündliche oder schriftliche Angaben über Eignung und Anwendungsmöglichkeiten unserer Ware sind nicht als Zusicherung von Eigenschaften, sondern lediglich als Kaufberatung anzusehen.
3. Der Hersteller haftet für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, die auf einer fahrlässigen Pflichtverletzung seitens des Herstellers oder einer vorsätzlichen



oder fahrlässigen Pflichtverletzung eines gesetzlichen Vertreters oder Erfüllungsgehilfen des Herstellers beruhen, sowie für sonstige Schäden, die auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung seitens des Herstellers oder auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung eines gesetzlichen Vertreters oder Erfüllungsgehilfen des Herstellers beruhen, jedoch für jedes Verschulden bei Schäden, die auf einer Verletzung wesentlicher Vertragspflichten beruhen. Eine darüber hinausgehende Haftung für Schadenersatz, gleich aus welchem Rechtsgrund, ist ausgeschlossen. Hiervon unberührt bleibt die Haftung auf Schadenersatz wegen Fehlens zugesicherter Eigenschaften sowie aus Produkthaftungsgesetz.

4. Die Haftung für Schäden, welche nicht in der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit bestehen, ist auf solche Schäden begrenzt, mit deren Entstehung typischerweise gerechnet werden muß. Diese Haftungsbegrenzung gilt auch, wenn der Hersteller eine vertragswesentliche Pflicht fahrlässig verletzt.
5. Es obliegt dem Anwender, den Bestimmungsort zum Einsatz der Software und die Auswahl der geeigneten Hardware/ Rechner Typen zu bestimmen. Hierfür leistet der Hersteller keine Gewähr.

§ 4 Dauer des Vertrages

1. Der Vertrag läuft auf unbestimmte Zeit.
2. Das Recht des Anwenders, die Software zu nutzen, erlischt, sofern der Anwender die in diesem Vertrag festgelegten Nutzungsbedingungen verletzt. In diesem Fall ist der Anwender verpflichtet, den zur Verfügung gestellten Datenträger einschließlich Begleitmaterial zurückzugeben, sowie die Software und alle mit seiner Hilfe erstellte Dateien auf der Rechneinheit so vollständig zu entfernen, daß diese nicht mehr zurückgewonnen werden können und auf Verlangen die Vernichtung durch eine eidesstattliche Erklärung zu versichern.

1. SOFTWARE- ENDBENUTZERLIZENZBEDINGUNGEN



DEU

3. Die ordnungsgemäße Nutzung der Software und des Begleitmaterials ist Bedingung für die nach diesem Vertrag eingeräumten Nutzungsrechte. Verstößt der Anwender hiergegen, endet seine Nutzungsbefugnis, ohne daß es einer Kündigung des Vertrages bedarf.

§ 5 Weitere Vereinbarungen

1. Soweit der Anwender nicht Verbraucher ist, bedürfen Nebenabreden, Änderungen oder Ergänzungen dieses Vertrages der Schriftform.
2. Das deutsche Recht findet Anwendung.
3. Bei Verträgen mit Kaufleuten, Handelsgesellschaften, juristischen Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtlichem Sondervermögen und im Fall, daß der Kunde, der nicht Verbraucher ist, seinen allgemeinen Gerichtsstand nicht im Inland hat, wird der Gerichtsstand Freiburg vereinbart.
4. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.
5. Sollten Bestimmungen dieses Vertrages oder künftige in ihn aufgenommene Bestimmungen ganz oder teilweise rechtsunwirksam sein, so bleibt der Vertrag im übrigen wirksam, und anstelle der unwirksamen Regelungen treten dann zu vereinbarendem, dem wirtschaftlichen Interesse der Parteien entsprechende Regelungen.



2. URHEBERVERMERK

DEU

Änderungen am Produkt und den hier enthaltenen Informationen vorbehalten.

Diese Bedienungsanleitung darf weder ganz noch teilweise ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung von Nav N Go Kft. vervielfältigt oder auf irgendeine Art und Weise elektronisch oder mechanisch – einschließlich Fotokopien und Aufnahmen – weitergegeben werden.

© 2009 - Nav N Go Kft.

© 2009 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.

Albanien:	© 2005 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Andorra:	© 1993 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Österreich:	© 1996 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Weißrussland:	© 2009 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Belgien:	© 1995 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Bosnien-Herzegowina:	© 2005 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Bulgarien:	© 2005 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Kroatien:	© 2005 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Tschechische Republik:	© 2002 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Dänemark:	© 1997 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Estland:	© 2005 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Finnland:	© 2001 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Frankreich:	© 1993 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Mazedonien:	© 2009 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Deutschland:	© 1993 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Gibraltar:	© 2009 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Griechenland:	© 2003 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Ungarn:	© 2004 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Italien:	© 1994 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Lettland:	© 2005 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Liechtenstein:	© 1996 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Litauen:	© 2005 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Luxemburg:	© 1996 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Moldawien:	© 2009 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Monaco:	© 1993 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Montenegro:	© 2005 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.

2. URHEBERVERMERK



DEU

Norwegen:	© 2001 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Polen:	© 2004 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Portugal:	© 1997 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Irland:	© 1993 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Rumänien:	© 2005 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Russland:	© 2005 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
San Marino:	© 1994 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Serbien:	© 2005 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Slowakische Republik:	© 2002 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Slowenien:	© 2004 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Spanien:	© 1997 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Schweden:	© 1994 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Schweiz:	© 1996 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Niederlande:	© 1993 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Türkei:	© 2009 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Ukraine:	© 2009 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Großbritannien & Nordirland:	© 1993 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.
Vatikanstadt:	© 1994 NAVTEQ. Alle Rechte vorbehalten.







