



Z-EMAP66 Series



NAVIGATION QUICK START GUIDE

DE

Ersteinrichtung

1. Wählen Sie Ihre bevorzugte Sprache und tippen Sie dann auf **Auswählen**, um Ihre Auswahl zu bestätigen. Diese Auswahl können Sie später unter **Regionale Einstellungen** ändern.

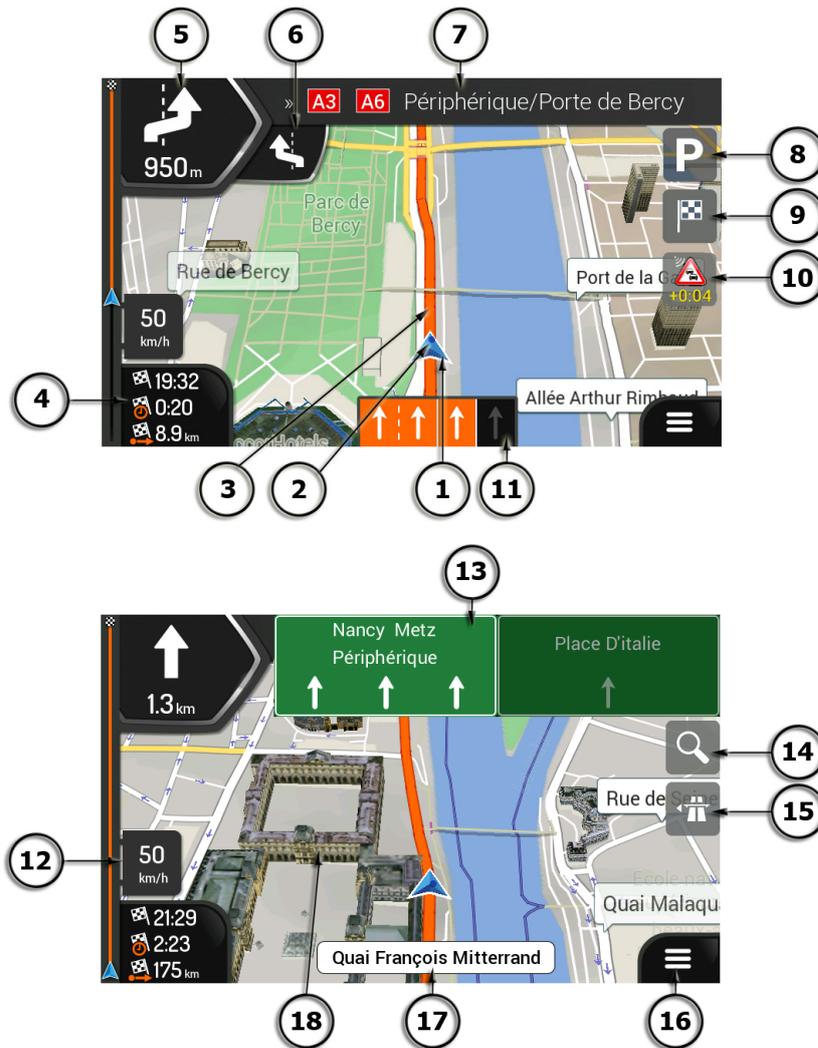


2. Lesen Sie die Endbenutzer-Lizenzvereinbarung und tippen Sie auf **Zustimmen**, um den Nutzungsbedingungen zuzustimmen.
3. Der Konfigurationsassistent wird gestartet. Tippen Sie auf **Weiter**, um fortzufahren.
4. Wählen Sie die Sprache und die Stimme für die Sprachanweisungen und tippen Sie auf **Weiter**. Diese Auswahl können Sie später unter **Regionale Einstellungen** ändern. Tippen Sie auf einen beliebigen Listeneintrag, um ein kurzes Audiobeispiel der Stimme zu hören. Tippen Sie auf **Weiter**, um Ihre Auswahl zu bestätigen.
5. Legen Sie Ihre bevorzugten Einheiten und Zeitformate fest und tippen Sie auf **Weiter**.
6. Legen Sie Ihre Routeneinstellungen fest und tippen Sie auf **Weiter**.
7. Die Ersteinrichtung ist nun abgeschlossen. Tippen Sie auf **Abschließen**, um die Kartenanzeige aufzurufen.

Navigationsansicht

Die Navigationsansicht ist der Hauptbildschirm des Navigationssystems ZENEC, auf dem die geplante Route auf einer Karte angezeigt wird. ZENEC nutzt digitale Karten, die nicht einfach nur computerbasierte Versionen von herkömmlichen Straßenkarten aus Papier sind. Ähnlich wie bei den Straßenkarten aus Papier sind im 2D-Modus der digitalen Karten alle Arten von Straßen zu sehen. Erhöhungen werden farbig angezeigt.

In der Navigationsansicht werden die folgenden Schaltflächen, Datenfelder und Routeninformationen während der Navigation auf der Karte angezeigt:



 **Hinweis!** Manche Schaltflächen, Felder oder Symbole sind in Ihrer Produktversion möglicherweise nicht verfügbar.

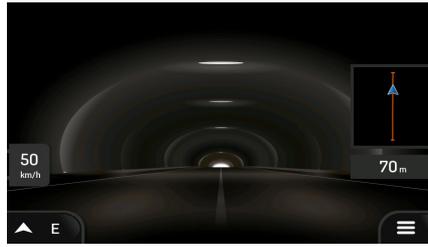
Nummer	Name	Beschreibung
1	Positionsanzeiger	Der aktuelle Standort wird standardmäßig durch einen blauen Pfeil angezeigt. Wenn die GPS-Position nicht vorliegt, wird der Positionsanzeiger durchsichtig dargestellt und markiert Ihren letzten bekannten Standort.
2	GPS-Position	Der Punkt in der Nähe des Pfeils zeigt die GPS-Position an, die der GPS-Empfänger meldet. .
3	Geplante Route	Die geplante Route wird als eine orange Linie angezeigt.
4	Datenfelder	<p>Drei Datenfelder zeigen die folgenden Informationen an:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die geschätzte Ankunftszeit am Ziel. • Die verbleibende Fahrzeit. • Die verbleibende Entfernung zum Ziel. <p>Tippen Sie auf diesen Bereich, um auf die Fahrtcomputer-Seite mit weiteren Informationen über die aktuelle Fahrt auf einer Übersichtsseite zuzugreifen.</p> <p>Sie können die Standardwerte unter Einstellungen ändern oder indem Sie darauf tippen und den Bereich gedrückt halten, in dem die Datenfelder angezeigt werden.</p> <p>Wenn Sie kein Ziel ausgewählt haben, sehen Sie statt den drei Datenfeldern Ihre Fahrtrichtung.</p>
5	Vorschau der nächsten Abzweigung	Diese Funktion zeigt den Typ des nächsten Fahrmanövers an und seine Entfernung.
6	Vorschau der übernächsten Abzweigung	Diese Funktion zeigt den Typ des übernächsten Fahrmanövers an, falls es kurz nach dem ersten Fahrmanöver erfolgt.
7	Nächste Straße	<p>Diese Funktion zeigt den Namen der nächsten Straße an.</p> <p>Wenn Sie kein Routenziel ausgewählt haben, werden die nahegelegenen Hausnummern angezeigt, sofern diese verfügbar sind.</p>
8	Parken beim Zielort	Es wird angezeigt, wenn Sie sich dem Ziel nähern. Indem Sie sie antippen, können Sie die verfügbaren Parkmöglichkeiten nahe Ihres Ziels durchsehen.

9	Zielmenü	Es wird angezeigt, wenn Sie sich dem Ziel nähern. Durch Antippen können Sie den Fahrtüberblick anzeigen lassen, nach Sonderzielen rund um Ihr endgültiges Ziel suchen, Ihren aktuellen Ort speichern, oder die Navigation pausieren.
10	Verkehr	Diese Funktion zeigt verkehrsbezogene Informationen an.
11	Spurinformationen	Diese Funktion zeigt auf mehrspurigen Straßen die vorausliegenden Spuren an und ihre Richtungen. Die hervorgehobenen Pfeile weisen auf die Spuren und die Richtung hin, auf denen Sie sich einordnen müssen.
12	Tempolimitwarnung	Zeigt die aktuelle Geschwindigkeit und bei Überschreitung des Tempolimits das Tempolimit an.
13	Verkehrsschilder	Diese Funktion zeigt die verfügbaren Ziele und die Straßennummern an.
14	Zoom	Vergrößern, verkleinern.
15	Autobahndienste	Wenn Sie darauf tippen, erhalten Sie ausführliche Informationen über die nächsten Dienstleistungseinrichtungen (Tankstellen, Raststätten), wenn Sie auf einer Autobahn unterwegs sind.
16	Navigationsmenü	Wenn Sie darauf tippen, öffnen Sie das Navigationsmenü.
17	Straßenname	Diese Funktion zeigt den aktuellen Straßennamen an. Wenn Sie darauf tippen, rufen Sie die Seite Mein Standort auf. .
18	3D-Objekte	Hügel, Berge, Straßen, Orientierungspunkte und Gebäude werden in 3D angezeigt.

Wenn Sie sich einer Autobahnausfahrt oder einer komplizierten Kreuzung nähern und entsprechende Informationen verfügbar sind, wird die Karte durch eine 3D-Ansicht der Kreuzung ersetzt.



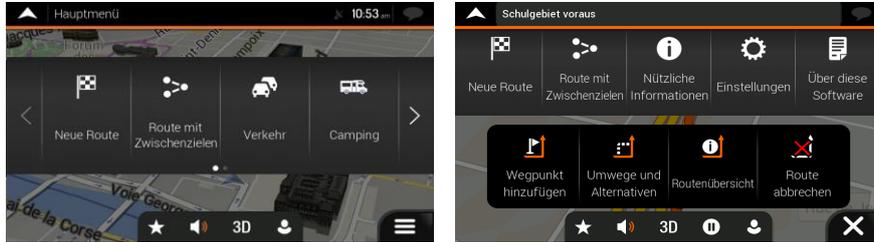
Wenn Sie in einen Tunnel einfahren, wird die Karte durch ein allgemeines Tunnelbild ersetzt.



Navigationsmenü



Tippen Sie auf der Kartenanzeige auf , um das Navigationsmenü zu öffnen.



 **Hinweis!** Manche Schaltflächen, Felder oder Symbole sind in Ihrer Produktversion möglicherweise nicht verfügbar.

Ihnen stehen nun die folgenden Menüoptionen zur Verfügung, wenn Sie ohne eine geplante Route navigieren:

Schaltfläche	Anweisung
 Neue Route	Geben Sie Ihr Ziel ein, indem Sie eine Adresse oder seine Koordinaten eingeben, oder wählen Sie ein Sonderziel , einen gespeicherten Ort oder eine gespeicherte Route . Sie können auch eines Ihrer letzten Ziele aus dem Intelligenten Verlauf wählen.
 Route mit Zwischenzielen	Stellen Sie Ihre Route aus einem oder mehreren Routenpunkten zusammen. Sie können eine Route auch unabhängig von Ihrer aktuellen GPS-Position planen, indem Sie einen neuen Ausgangspunkt festlegen.
 Verkehr	Überprüfen Sie die Verkehrsmeldungen auf Ihrer Route oder werfen Sie einen Blick auf statistische Verkehrsdaten.
 Nützliche Informationen	Greifen Sie auf Zusatzoptionen zu und rufen Sie nützliche Informationen ab, beispielsweise Verkehrsmeldungen, Kraftstoffpreise etc.
 Einstellungen	Passen Sie die Navigationssoftware individuell an.
 Über diese Software	Beachten Sie die Informationen über die Navigationssoftware.
 Camping	Öffnen Sie eine Liste von Orten aus den Sonderzielen (POI's) in der Nähe von für Reisemobile und Wohnwagen relevanten Plätzen auf Ihrem Gerät (Campingplätze, Parkplätze für Wohnwagen, Service Standorte, etc.). Nur für Motor Homes Version.

Wenn Sie mit einer geplanten Route navigieren, stehen zusätzlich folgende Menüoptionen zur Auswahl:

Schaltfläche	Anweisung
	Fügen Sie Ihrer Route ein Zwischenziel hinzu.
	Ziehen Sie Alternativrouten in Betracht, um Teile der Route zu vermeiden oder um eine bestimmte Straße, die auf Ihrer Route liegt, zu vermeiden.
	Betrachten Sie die Route in voller Länge auf der Karte und lassen Sie die Routenparameter und die Alternativrouten anzeigen. Tippen Sie auf  , um weitere Optionen aufzurufen, wie zum Beispiel die Simulationsfunktion oder die Routeneinstellungen .
	Löschen Sie Ihre Route.
	Löschen Sie den nächsten Wegpunkt oder die gesamte Route.

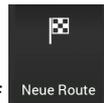
Im Navigationsmenü stehen Ihnen die folgenden zusätzlichen Optionen zur Verfügung:

Schaltfläche	Anweisung
	Öffnen Sie die Seite Gespeicherte Orte , auf der Sie einen Ort als Favoriten speichern oder einen gespeicherten Ort bearbeiten können.
	Stellen Sie die Lautstärke ein oder schalten Sie die Navigation stumm.
	In 3D-Modus umschalten.
	In 2D-Modus umschalten.
	In den Ansichtsmodus 2D-Nordausrichtung-oben umschalten.
	Navigation pausieren.
	Navigation fortsetzen.

	<p>Rufen Sie das Menü Benutzerprofile auf. Dort können Sie neue Profile erstellen oder bestehende Profile bearbeiten. Wenn mehrere Fahrer das Navigationssystem benutzen, kann jeder sein eigenes Profil mit dazugehörigen Einstellungen erstellen.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Schaltfläche	Anweisung
	<p>Prüfen Sie diejenigen Benachrichtigungen, die wichtige Informationen enthalten, aber keine sofortige Reaktion seitens der Benutzer erfordern.</p>
	<p>Greifen Sie auf Zusatzoptionen innerhalb der Menüoptionen auf manchen Seiten zu.</p>
	<p>Kehren Sie von jeder Menüseite aus zur Karte zurück.</p>

Menü Neue Route



Tippen Sie im Navigationsmenü auf **Neue Route**, um eine Adresse als Ihr Ziel anzugeben.
Das Menü Neue Route zu... bietet die folgenden Optionen:

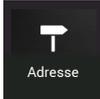
Schaltfläche	Anweisung
 In allen Zieltypen suchen	Finden Sie Ihr Ziel, gleich welchen Typs, unter kombinierte Suche .
 Adresse	Geben Sie eine Adresse als Ihr Ziel an.
 POIs	Wählen Sie ein Sonderziel als Ihr Ziel.
 Gespeicherter Ort	Wählen Sie Ihr Ziel aus der Liste Ihrer gespeicherten Orte.
 Verlauf	Wählen Sie Ihr Ziel aus der Liste all Ihrer letzten Ziele aus.
 Abgespeicherte Routen	Wählen Sie eine gespeicherte Route als Ihr Ziel aus.
 Koordinaten	Wählen Sie ein Ziel durch Eingabe seiner Koordinaten.

Zwei Ihrer letzten Ziele werden im Menü Neue Route zu... angezeigt, damit Sie komfortabel darauf zugreifen können. Tippen Sie auf einen Eintrag im intelligenten Verlauf, um den Ort als Ihr Ziel festzulegen.

Zu einer Adresse navigieren



Tippen Sie auf  in der **Navigationansicht**, um auf das **Navigationmenü** zuzugreifen.

Tippen Sie im Navigationsmenü auf  und . Standardmäßig wird die Stadt bzw. der Ort vorgeschlagen, in der/dem Sie sich gerade befinden.

1. Um das Land zu ändern, führen Sie die folgenden Schritte aus:

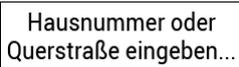
- a. Tippen Sie auf .
- b. Geben Sie den Namen des Landes über die Tastatur ein.
- c. Nachdem Sie einige Zeichen eingegeben haben, werden die auf die Zeichenfolge zutreffenden Ländernamen aufgelistet.
- d. Tippen Sie auf , um die Ergebnisliste zu öffnen, und wählen Sie das gewünschte Land aus.

2. Um die Stadt zu ändern, führen Sie die folgenden Schritte aus:

- a. Tippen Sie auf  und geben Sie einen Teil des Namens über die Tastatur ein.
- b. Während der Eingabe werden die passenden Namen in einer Liste angezeigt.
Tippen Sie auf , um die Ergebnisliste zu öffnen.
- c. Wählen Sie eine Stadt bzw. einen Ort aus der Liste.

3. Um den Straßennamen einzugeben, führen Sie die folgenden Schritte aus:

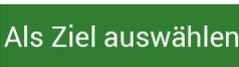
- a. Tippen Sie auf .
- b. Geben Sie den Straßennamen über die Tastatur ein, die passenden Namen erscheinen in einer Liste.
- c. Tippen Sie auf , um die Ergebnisliste zu öffnen. Wählen Sie eine Straße aus der Liste.

- a. Tippen Sie auf .
- b. Geben Sie die Hausnummer über die Tastatur ein. (Tippen Sie zur Eingabe von Buchstaben auf )
- c. Tippen Sie auf , um die Eingabe der Adresse abzuschließen.

7. Die Karte wird mit dem ausgewählten Ziel in der Mitte aufgerufen. Tippen Sie ggf. auf

eine andere Stelle auf der Karte, um das Ziel zu ändern. Der Cursor () wird an der neuen Stelle angezeigt.

(optional) Um einige der Routeneinstellungsparameter zu ändern, führen Sie die folgenden Schritte aus:

- a. Tippen Sie auf , um Autobahnen zu meiden, tippen Sie auf , um **Straßen mit Vignettenpflicht** oder **Mautgebühren** zu vermeiden, tippen Sie auf , um Fähren zu vermeiden, oder tippen Sie auf , um Straßen mit Fahrgemeinschafts-Spuren zu vermeiden.
- b. Tippen Sie auf , um das Ziel zu bestätigen, oder tippen Sie auf , um ein anderes Ziel zu wählen.
- c. Nach einer Kurzübersicht über die Routenparameter erscheint eine Karte mit der gesamten Route. Warten Sie einige Sekunden oder tippen Sie auf .

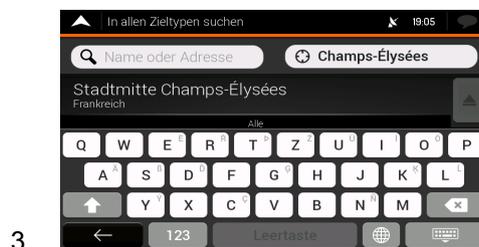
Verwendung der kombinierten Suche

Sie können eine gesonderte Suche nach Adressen, **Sonderzielen**, gespeicherten Orten oder letzten Zielen durchführen, aber die schnellste Methode, eine derartige Suche durchzuführen, ist die Verwendung der Kombisuche.

1. Tippen Sie auf der Kartenanzeige auf , um das **Navigationenmenü** aufzurufen,



2. Tippen Sie auf  **In allen Zieltypen suchen**, um die Seite mit der kombinierten Suche aufzurufen. Direkt neben dem Eingabefeld sehen Sie das Suchgebiet – die Stadt bzw. den Ort, in deren bzw. dessen Umkreis die Suche ausgeführt wird. Standardmäßig ist als Suchgebiet das Gebiet ausgewählt, in dem Sie sich gerade befinden. Ändern Sie ggf. das Suchgebiet.



3. Wenn das richtige Suchgebiet angezeigt wird, können Sie mit der Eingabe des Namens, der Adresse oder der Kategorie des gesuchten Ziels beginnen.

5. Tippen Sie auf , um die Suchergebnisse anzeigen zu lassen. Sie sehen alle Ergebnisse in der Liste, egal welchen Typs. **Adressen, Sonderziele, POI-Kategorien, gespeicherte Orte** und letzte Ziele sind alle in einer Liste zusammengefasst.
6. Tippen Sie gegebenenfalls auf die entsprechende Schaltfläche, um die Liste der Suchergebnisse nach Typ zu filtern (die Zahl auf dem entsprechenden Symbol zeigt die Zahl der übereinstimmenden Ergebnisse):

- Tippen Sie auf , um eine Liste der letzten Ziele zu erhalten, deren Name oder Adresse mit Ihrer Eingabe übereinstimmt.

- Tippen Sie auf , um eine Liste Ihrer gespeicherten Orte (Favoriten) zu erhalten, deren Name mit Ihrer Eingabe übereinstimmt.

- Tippen Sie auf , um eine Liste der mit Ihrer Eingabe übereinstimmenden Adressen zu erhalten.

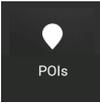
- Tippen Sie auf , um alle **POI-Kategorien** (Sonderzielkategorien) aufzulisten. Sehen Sie die Liste durch und wählen Sie eine der Kategorien aus. Die **Sonderziele** in dieser Kategorie sind nach ihrer Entfernung von Ihrem aktuellen Standort sortiert.

- Tippen Sie auf , um eine Liste aller mit Ihrer Eingabe übereinstimmenden **Sonderziele** zu erhalten, sortiert nach ihrer Entfernung von Ihrem aktuellen Standort.
7. Die Karte wird mit dem ausgewählten Ziel in der Mitte aufgerufen. Tippen Sie ggf. auf eine andere Stelle auf der Karte, um das Ziel zu ändern. Der Cursor () wird an der neuen Stelle angezeigt.
 8. (optional) Ändern Sie ggf. einige der Routeneinstellungsparameter.
 9. Tippen Sie auf , um das Ziel zu bestätigen, oder tippen Sie auf , um ein anderes Ziel zu wählen.
 10. Nach einer Kurzübersicht über die Routenparameter erscheint eine Karte mit der gesamten Route. Warten Sie einige Sekunden oder tippen Sie auf .

Zu einem Sonderziel navigieren

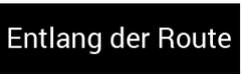
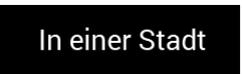


1. Tippen Sie auf der Kartenanzeige auf , um das **Navigationsmenü** zu öffnen.

Tippen Sie im Navigationsmenü auf  und dann auf . Folgende vordefinierte Suchkategorien werden angeboten:

- Tippen Sie auf  **Tankstellen**
Entlang der Route, um alle Tankstellen entlang Ihrer Route bzw. rund um Ihren aktuellen Standort oder Ihren letzten bekannten Standort (wenn keine Route verfügbar ist) aufzulisten.
- Tippen Sie auf  **Übernachtung**
Am Zielort, um alle Übernachtungsmöglichkeiten in der Nähe Ihres Ziels bzw. rund um Ihren aktuellen Standort oder Ihren letzten bekannten Standort aufzulisten.
- Tippen Sie auf  **Restaurants**
Entlang der Route, um alle Restaurants entlang Ihrer Route bzw. rund um Ihren aktuellen Standort oder Ihren letzten bekannten Standort aufzulisten.
- Tippen Sie auf  **Parkplätze**
Am Zielort, um alle Parkplätze in der Nähe Ihres Ziels bzw. rund um Ihren aktuellen Standort oder Ihren letzten bekannten Standort (wenn kein Ziel verfügbar ist) aufzulisten.

2. Tippen Sie auf , um das Fenster **Suche nach Kategorie** zu öffnen. Hier können Sie nach Sonderzielen per Name, Kategorie und Unterkategorie an den folgenden Orten suchen:

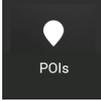
- Tippen Sie auf  **Am aktuellen Standort**, um eine Suche rund um Ihren aktuellen Standort durchzuführen. Wenn diese nicht verfügbar ist, wird in der Nähe Ihres letzten bekannten Standorts gesucht.
- Tippen Sie auf  **Entlang der Route**, um entlang der aktiven Route und nicht rund um einen bestimmten 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.
- Tippen Sie auf  **In einer Stadt**, um nach einem Ort innerhalb einer ausgewählten Stadt zu suchen.

- Mit **Beim Zielort** können Sie rund um das Ziel der aktiven Route nach einem Sonderziel suchen.

Beispiel für die Navigation zu einem Sonderziel

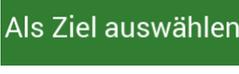
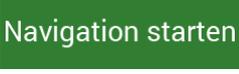
Um beispielsweise einen Park in der Nähe Ihres Ziels zu finden, führen Sie die folgenden Schritte durch:

1. Tippen Sie auf der **Kartenanzeige** auf , um das **Navigationmenü** zu öffnen.

Tippen Sie im **Navigationmenü** auf  **Neue Route** und dann auf  **POIs**.

2. Tippen Sie auf  **In allen Zieltypen suchen**, um das Fenster **Suche nach Kategorie** zu öffnen.
3. Wählen Sie das Gebiet, in dem nach dem Sonderziel gesucht werden soll. Tippen Sie auf die Schaltfläche  **Am aktuellen Standort** und wählen Sie  **Beim Zielort**.

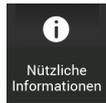


4. Durchsuchen Sie die Liste der POI-Kategorien und tippen Sie auf eine davon.
6. Tippen Sie auf einen der Listeneinträge.
7. (optional) Ändern Sie ggf. einige der Routeneinstellungsparameter.
8. Tippen Sie auf  **Als Ziel auswählen**, um das Ziel zu bestätigen, oder tippen Sie auf , um ein anderes Ziel zu wählen.
9. Nach einer Kurzübersicht über die Routenparameter erscheint eine Karte mit der gesamten Route. Warten Sie einige Sekunden oder tippen Sie auf  **Navigation starten**.

Menü Nützliche Informationen



Das Menü Nützliche Informationen stellt verschiedene Zusatzfunktionen bereit. Tippen Sie im



Navigationsmenü auf

Schaltfläche	Beschreibung
	Zeigt Informationen zum aktuellen Standort (Breitengrad, Längengrad, nächstgelegene Stadt, nächste Querstraße usw.) oder zum letzten bekannten Standort, falls kein GPS-Signal vorliegt.
	Bietet Unterstützung in der Nähe Ihres aktuellen Standortes.
	Bietet eine Liste von Ländern mit nützlichen Informationen zu den Verkehrsregeln im ausgewählten Land (zum Beispiel Tempolimits, maximaler Blutalkoholspiegel).
	Zeigt statistische Daten zu Ihren Fahrten an, darunter die Startzeit, Ankunftszeit und die durchschnittliche Geschwindigkeit.
	Zeigt den genauen Sonnenaufgangs- und Sonnenuntergangszeitpunkt für all Ihre Routenpunkte an.
	Zeigt die Seite mit den GPS-Informationen, einschließlich Satellitenpositionen und Signalstärkeinformationen.

Einstellungsmenü

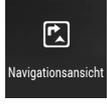
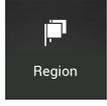
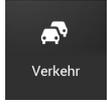
Sie können die Programmeinstellungen konfigurieren und das Verhalten des ZENEC

ändern. Tippen Sie auf  und .

Tippen Sie auf die Pfeile, um den Inhalt anderer Seiten zu betrachten.



Das Einstellungsmenü bietet die folgenden Optionen:

Schaltfläche	Anweisung
	Hier können Sie den verwendeten Fahrzeugtyp, die für die Routenplanung herangezogenen Straßentypen sowie die Routenplanungsmethoden wählen.
	Stellen Sie die unterschiedlichen Lautstärken ein.
	Aktivieren Sie die Warnungen für Tempolimits und nehmen Sie die entsprechenden Einstellungen vor.
	Passen Sie das Aussehen der Kartenanzeige individuell an oder legen Sie fest, wie die Software Sie auf der Kartenanzeige durch die verschiedenen Arten von routenbezogenen Informationen bei der Navigation unterstützen soll.
	Ändern Sie die Sprache der Sprachanweisungen, stellen Sie die Zeitzone, die Maßeinheiten, die Uhrzeit, das Datum und die Formate ein und passen Sie die Anwendung individuell an Ihre ortsübliche Sprache an.
	Aktivieren oder deaktivieren Sie Menüanimationen und stellen Sie das Design für Tag/Nacht ein.
	Die empfohlene Route zwischen zwei Orten kann variieren. Sofern entsprechende Daten vorhanden sind, können Verkehrsmeldungen bei der Routenberechnung berücksichtigt werden. Legen Sie Ihre Einstellungen für diesen Dienst fest.

 <p>Fahrten Übersicht</p>	<p>Hier können Sie die automatische Speicherung der Fahrtenaufzeichnungen ein- bzw. ausschalten und die aktuelle Größe der Fahrtendatenbank überprüfen.</p>
 <p>Start d. Konfigurationsass.</p>	<p>Sie können die grundlegenden Softwareparameter ändern, die Sie während der Ersteinrichtung festgelegt haben.</p>

