



BMW Motorrad  
Navigator

[www.bmw-motorrad.com](http://www.bmw-motorrad.com)

Benutzerhandbuch

# BMW Motorrad Navigator IV



© 2009 BMW Motorrad und Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften

Dieses Produkt wurde für Sie von BMW Motorrad zusammen mit Garmin Ltd. entwickelt.

BMW Motorrad, D-80788 München, Internetadresse: [www.bmw-motorrad.com](http://www.bmw-motorrad.com).

Garmin International, Inc.  
1200 East 151st Street,  
Olathe, Kansas 66062, USA  
Tel.: +1-913-397-8200 oder  
+1-800-800-1020  
Fax: +1-913-397-8282

Garmin (Europe) Ltd.  
Liberty House, Hounsdown Business Park,  
Southampton, Hampshire, SO40 9LR, Großbritannien  
Tel.: +44 (0) 870-850-1241 (außerhalb Großbritanniens)  
0808-238-0000 (innerhalb Großbritanniens)  
Fax: +44 (0) 870-850-1251

Garmin Corporation  
No. 68, Jangshu 2nd Road  
Shijr, Taipei County, Taiwan  
Tel.: +886-2-2642-9199  
Fax: +886-2-2642-9099

Alle Rechte vorbehalten. Sofern in diesem Benutzerhandbuch nicht anders festgelegt, darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch Garmin kein Teil dieses Handbuchs zu irgendeinem Zweck reproduziert, kopiert, übertragen, weitergegeben, heruntergeladen oder auf Speichermedien jeglicher Art gespeichert werden. Garmin genehmigt hiermit, dass eine einzige Kopie dieses Handbuchs auf eine Festplatte oder ein anderes elektronisches Speichermedium zur Ansicht heruntergeladen und eine Kopie des Handbuchs oder der Überarbeitungen des Handbuchs ausgedruckt werden kann, vorausgesetzt, diese elektronische Kopie oder Druckversion enthält den vollständigen Text des vorliegenden Urheberrechtshinweises; darüber hinaus ist jeglicher unbefugter kommerzieller Vertrieb dieses Handbuchs oder einer Überarbeitung des Handbuchs strengstens verboten.

Die Informationen im vorliegenden Dokument können ohne Ankündigung geändert werden. BMW Motorrad und Garmin behalten sich das Recht vor, Änderungen und Verbesserungen an ihren Produkten vorzunehmen und den Inhalt zu ändern, ohne Personen oder Organisationen über solche Änderungen oder Verbesserungen informieren zu müssen. Aktualisierungen und weitere Informationen zur Anwendung und zum Einsatz dieses Produkts finden Sie auf der Website von BMW Motorrad.

Garmin®, das Garmin-Logo, MapSource® und TourGuide® sind Marken von Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften und sind in den USA und anderen Ländern eingetragen. Garmin Lock™, myGarmin™ und nüMaps Guarantee™ sind Marken von Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften. Diese Marken dürfen nur mit ausdrücklicher Genehmigung von Garmin verwendet werden.

Die Wortmarke Bluetooth® und die Bluetooth-Logos sind Eigentum von Bluetooth SIG, Inc. und werden von Garmin ausschließlich unter Lizenz verwendet. Windows® ist eine in den USA und in anderen Ländern eingetragene Marke der Microsoft Corporation. Mac® ist eine eingetragene Marke von Apple Computer, Inc. Audible.com® ist eine eingetragene Marke von Audible, Inc. © Audible, Inc. 1997–2008. RDS-TMC Traffic Information Services France © ViaMichelin 2006. microSD™ ist eine Marke von SanDisk oder deren Tochtergesellschaften. Panoramio™ ist eine Marke von Google Inc. Microsoft, MSN und das MSN-Logo sind Marken der Microsoft-Unternehmensgruppe. Weitere Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.





## Einführung

### Im Navigator IV-Handbuch verwendete Konventionen

Wenn Sie aufgefordert werden, auf etwas zu „tippen“, berühren Sie mit dem Finger ein Element auf dem Bildschirm.

Im Text werden kleine Pfeile (>) verwendet, die darauf hinweisen, dass Sie nacheinander auf eine Folge von Elementen auf dem Bildschirm tippen sollen. Wenn Sie beispielsweise die Anweisung „Tippen Sie auf **Zieleingabe** > **Favoriten**“ lesen, tippen Sie zuerst auf **Zieleingabe** und dann auf **Favoriten**.

### Tipps und Kurzbefehle des Navigator IV

- Kehren Sie schnell zur Menüseite zurück, indem Sie die Schaltfläche **Zurück** etwas länger gedrückt halten.
- Tippen Sie auf  und , um weitere Optionen anzuzeigen. Tippen Sie etwas länger auf diese Schaltflächen, um schneller zu blättern.
- Die Seiten werden je nach Verwendungsmodus und Einstellungen verschieden angezeigt.

### Kontaktinformationen

Wenn bei der Verwendung des BMW Navigator IV Probleme auftreten oder Sie Fragen haben, erreichen Sie den Produktsupport von Garmin in den USA telefonisch unter +1-913-397-8200 oder +1-800-800-1020. Sie können auch unter [BMWNavigatorUSA@garmin.com](mailto:BMWNavigatorUSA@garmin.com) eine Email an den Produktsupport schicken.

In Europa können Sie sich an Ihren BMW Motorrad-Händler oder telefonisch unter +44 (0) 870-850-1241 (außerhalb Großbritanniens) oder 0808-238-0000 (nur innerhalb Großbritanniens) an Garmin (Europe) Ltd. wenden.

### myGarmin™

Unter <http://my.garmin.com> finden Sie Informationen zu den neuesten Dienstleistungen für Produkte von Garmin:

- Registrieren des Garmin-Geräts
- Abonnieren von Online-Dienstleistungen zu Gefahrenzonen (siehe [Seite 35](#))
- Freischalten optionaler Karten

# Inhaltsverzeichnis

<b>Einführung</b> .....	<b>1</b>	Suchen von Orten durch Eingabe des Namens .....	11	Empfangen von Verkehrsinformationen .....	20
Im Navigator IV-Handbuch verwendete Konventionen .....	1	Suchen von kürzlich gefundenen Orten .....	12	Verkehrsbehinderungen im aktuellen Gebiet .....	20
Tipps und Kurzbefehle des Navigator IV .....	1	Verwenden von Favoriten .....	12	Farbcode für den Schweregrad .....	20
Kontaktinformationen .....	1	Verwenden der Fotonavigation .....	12	Verkehrsbehinderungen auf der aktuellen Route .....	21
myGarmin™ .....	1	Verwenden von Extras .....	13	Anzeigen der Karte mit Verkehrsmeldungen .....	21
<b>Erste Schritte</b> .....	<b>4</b>	Suchen von Orten mit der Karte .....	13	<b>Verwenden des Media Player</b> .....	<b>22</b>
Der Navigator IV .....	4	Eingeben von Koordinaten .....	13	Wiedergeben von Musik .....	22
Motorradhalterung .....	5	<b>Verwenden von Routen</b> .....	<b>14</b>	Wiedergeben von Audible-Hörbüchern .....	23
Einlegen des Akkus .....	5	Erstellen von Routen .....	14	<b>Verwalten von Dateien</b> .....	<b>24</b>
Einsetzen des Navigator IV in die Halterung .....	5	Bearbeiten von Routen .....	14	Laden von Dateien .....	24
Anbringen des Navigator IV im Auto .....	6	Weitergeben von Routen an andere Benutzer .....	14	Unterstützte Dateiformate .....	24
Konfigurieren des Navigator IV .....	7	<b>Verwenden der Hauptseiten</b> .....	<b>15</b>	Löschen von Dateien .....	24
Suchen von Satelliten .....	7	Kartenseite .....	15	<b>Verwenden der Extras</b> .....	<b>25</b>
Verwenden der Menüseite .....	7	Abbiegelistenseite .....	15	Einstellungen .....	25
Suche nach Zielorten .....	8	Abbiegeinformationsseite .....	15	Aktuelle Position .....	25
Folgen einer Route .....	9	Kreuzungsansicht .....	16	Hilfe .....	25
Anpassen der Lautstärke .....	9	Reisecomputerseite .....	16	Media Player .....	25
<b>Zieleingabe</b> .....	<b>10</b>	<b>Verwenden der Freisprechfunktion</b> .....	<b>17</b>	MSN® Direct .....	25
Suchen von Adressen .....	10	Koppeln von Geräten .....	17	Bildbetrachter .....	25
Suchen in der Nähe einer anderen Position .....	10	Annehmen von Anrufen .....	18	Routen .....	25
Optionen der Seite „Los!“ .....	10	Während eines Telefonats .....	18	Eigene Daten .....	26
Auswählen von Routen .....	11	Telefonmenü .....	18	Verwalten von Reiseaufzeichnungen .....	26
Festlegen einer Zu Hause-Position .....	11	<b>Verwenden von Verkehrsinformationen</b> .....	<b>20</b>	Weltzeituhr .....	27
		Verkehrsfunk .....	20	Sprachführer .....	27
		MSN® Direct .....	20	Taschenrechner .....	28
				Einheitenrechner .....	28

<b>Anpassen des Navigator IV .....</b>	<b>29</b>	Austauschen der Sicherung des Autoadapters	
Ändern der Systemeinstellungen.....	29	für die Stromversorgung (optional).....	37
Ändern der Navigationseinstellungen.....	29	Informationen zu GPS-Satellitensignalen.....	37
Anpassen der Anzeigeeinstellungen .....	30	Entfernen des Navigator IV und der	
Aktualisieren der Zeiteinstellungen.....	30	Halterungen .....	37
Festlegen der Sprachen .....	30	Pflegen des Navigator IV .....	37
Ändern der Karteneinstellungen.....	31	Konformitätserklärung .....	38
Verwenden von Sicherheitseinstellungen.....	31	Software-Lizenzvereinbarung.....	38
Anzeigen von Informationen zu		Technische Daten .....	39
TMC-Verkehrsfunkabonnements.....	31	Fehlerbehebung .....	40
Ändern von Bluetooth-Einstellungen .....	32	<b>Index .....</b>	<b>42</b>
Ändern der Einstellungen für Alarmer.....	32		
Ändern der Einstellungen der Tankanzeige.....	33		
Wiederherstellen aller Einstellungen .....	33		
Löschen von Benutzerdaten.....	33		
<b>Anhang .....</b>	<b>34</b>		
Audiooptionen des Navigator IV .....	34		
Zurücksetzen des Navigator IV .....	34		
Kalibrieren des Bildschirms .....	34		
Sperren des Navigator IV .....	34		
nüMaps Garantie™ .....	35		
Zusätzliche Karten.....	35		
Aktualisieren der Software.....	35		
Extras und optionales Zubehör.....	35		
Benutzer-POIs .....	35		
Informationen zum Akku .....	36		
Auswechseln des Akkus des Navigator IV .....	36		
Aufladen des Navigator IV.....	36		

## Erste Schritte

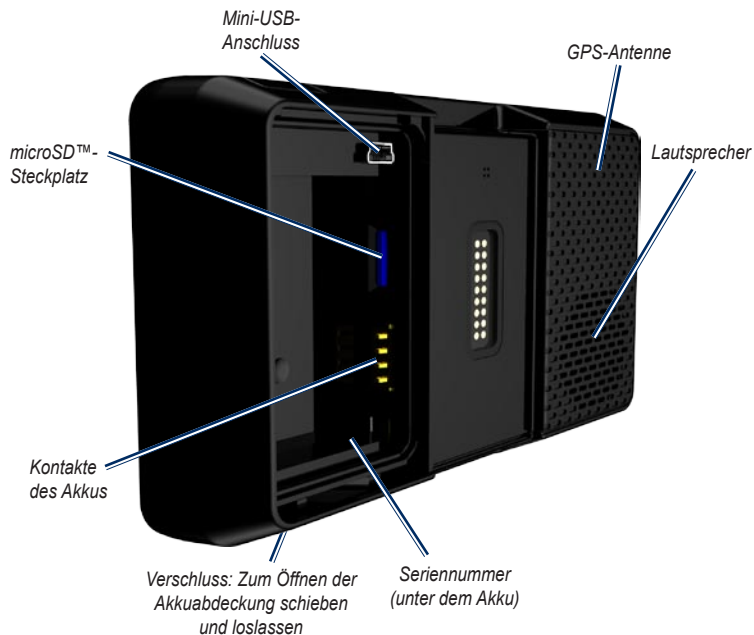
### Der Navigator IV



**Einschalttaste:**

Zum Ein- oder Ausschalten des Navigator IV gedrückt halten.

Zum Anpassen von Lautstärke und Hintergrundbeleuchtung kurz drücken.



Lesen Sie alle Produktwarnungen und sonstigen wichtigen Informationen in der Anleitung *Wichtige Sicherheits- und Produktinformationen*, die dem Produkt beiliegt.

## Motorradhalterung

Drücken Sie die Tasten an der linken Seite der Motorradhalterung des Navigator IV, um problemlos auf Softwarefunktionen zuzugreifen. Die Motorradhalterung muss an eine externe Stromversorgung angeschlossen sein, da sonst die Tasten nicht funktionieren.



- 1 Zum Vergrößern und Verkleinern der Karte drücken.
- 2 Zum Wechseln zwischen Kartenseite, Reisecomputer und Media Player drücken. Zum Öffnen der Helligkeitseinstellungen gedrückt halten.
- 3 Zur Ansage der aktuellen Anweisung drücken. (Beispiel: „Biegen Sie links ab in die Hauptstraße.“) Zum Öffnen der Lautstärkeinstellungen gedrückt halten.

## Einlegen des Akkus

1. Verwenden Sie den im Lieferumfang des Produkts enthaltenen Lithium-Ionen-Akku.
2. Schieben Sie den Verschluss, bis sich die Akkuabdeckung an der Rückseite des Navigator IV öffnet.
3. Suchen Sie nach den Metallkontakten am Lithium-Ionen-Akku.
4. Setzen Sie den Akku so ein, dass die Metallkontaktstellen des Akkus an den Metallkontakten im Akkufach ausgerichtet sind.
5. Setzen Sie die Akkuabdeckung wieder auf.



**ACHTUNG:** Lassen Sie den Akku stets eingelegt, wenn der Navigator IV eingeschaltet ist.

## Einsetzen des Navigator IV in die Halterung

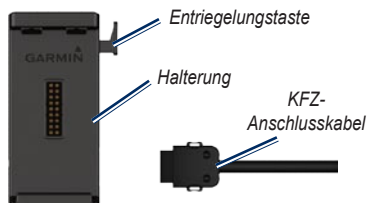
1. Setzen Sie die Unterseite des Navigator IV in die Halterung ein.
2. Kippen Sie den Navigator IV nach hinten, bis das Gerät einrastet und die Entriegelungstaste flach anliegt.



**WARNUNG:** Dieses Produkt ist mit einem Lithium-Ionen-Akku ausgestattet. Vermeiden Sie Schäden, indem Sie das Gerät beim Aussteigen aus dem Fahrzeug nehmen oder es so lagern, dass es vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt ist.

## Anbringen des Navigator IV im Auto

1. Schließen Sie das KFZ-Anschlusskabel an den Stromanschluss an der rechten Seite der Halterung an.



2. Platzieren Sie die Haftungshalterung auf dem Armaturenbrett.
3. Schieben Sie den Befestigungsarm zusammen mit der Halterung auf die Haftungshalterung.



4. Schieben Sie den Verriegelungshebel in die gesperrte Position.
5. Lassen Sie die Halterung auf dem Schwenkarm der Haftungshalterung einrasten.



6. Setzen Sie die Unterseite des Navigator IV in die Halterung ein.
7. Drücken Sie den Navigator IV zurück, bis er einrastet.



8. Schließen Sie das andere Ende des KFZ-Anschlusskabels an eine Stromquelle im Fahrzeug an.
9. Wenn Sie in Europa einen Verkehrsfunkempfänger verwenden, befestigen Sie dessen Antenne mithilfe der Saugnapfhalterungen an der Windschutzscheibe.



**HINWEIS:** Die Autohalterung ist im Lieferumfang des optionalen Autosets enthalten.




## Konfigurieren des Navigator IV

Das Gerät schaltet sich automatisch ein, wenn es angeschlossen und das Fahrzeug angelassen ist. Schalten Sie den Navigator IV ein, indem Sie die **Einschalttaste** drücken. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

## Suchen von Satelliten

1. Begeben Sie sich im Freien an eine Stelle, an der keine hohen Gebäude den Empfang stören.
2. Halten Sie das Fahrzeug an, und schalten Sie den Navigator IV ein.

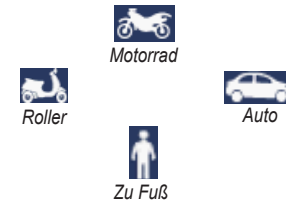
Das Suchen und Erfassen von Satellitensignalen kann einige Minuten dauern. Die  Balken zeigen die Stärke des GPS-Satellitensignals an. Wenn ein Balken grün angezeigt wird, hat der Navigator IV Satellitensignale empfangen. Jetzt können Sie ein Ziel auswählen und dorthin navigieren.

## Verwenden der Menüseite



- 1 Stärke des GPS-Satellitensignals.
- 2 Status der Bluetooth®-Technologie.
- 3 Tippen Sie hier, um den Motorrad-, Roller-, Auto- oder Zu Fuß-Modus zu wählen.
- 4 Akkuladestand.
- 5 Aktuelle Zeit. Tippen Sie hier, um Einstellungen zu ändern.
- 6 Tippen Sie hier, um ein Ziel zu suchen.
- 7 Tippen Sie hier, um die Karte anzuzeigen.
- 8 Tippen Sie hier, um einen Anruf zu tätigen, wenn ein **kompatibles Mobiltelefon** angeschlossen ist.
- 9 Tippen Sie hier, um die Lautstärke anzupassen.
- 10 Tippen Sie hier, um die Extras zu verwenden, z. B. Einstellungen, Aktuelle Position, Hilfe und Routen.

## Auswählen eines Verwendungsmodus



Der Navigator IV bietet verschiedene Verwendungsmodi für die unterschiedlichen Arten der Fortbewegung. Routing und Navigation werden je nach Verwendungsmodus verschieden berechnet. Einbahnstraßen werden beispielsweise im Zu Fuß-Modus anders behandelt als im Automodus.

Wenn Sie den Navigator IV in eine Halterung einsetzen, die nicht dem aktuellen Verwendungsmodus entspricht, werden Sie gefragt, ob Sie den Verwendungsmodus ändern möchten.

## Ändern des Verwendungsmodus

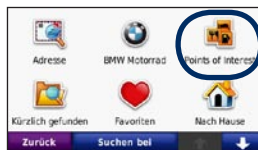
1. Tippen Sie auf das Symbol für den Verwendungsmodus.
2. Wählen Sie einen Modus, und tippen Sie auf **OK**.
3. Tippen Sie auf **Ja**, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einstellungen zu konfigurieren.

## Suche nach Zielorten

Die Seite **Zieleingabe** enthält mehrere verschiedene Kategorien, die Ihnen die Suche nach Adressen, Städten und anderen Zielorten erleichtern. Die auf den Navigator IV geladene Detailkarte enthält Millionen von POIs (Points of Interest), z. B. Restaurants, Hotels und Autoservices.



1. Tippen Sie auf **Zieleingabe**.



2. Wählen Sie eine Kategorie aus.



3. Wählen Sie eine Unterkategorie aus.



4. Wählen Sie ein Ziel aus.



5. Tippen Sie auf **Los!**



6. Genießen Sie die Route!

## Folgen einer Route

Die Route ist durch eine magentafarbene Linie gekennzeichnet. Während der Fahrt führt Sie der Navigator IV mithilfe von Sprachansagen, Pfeilen auf der Karte und Anweisungen oben auf der Karte zum Ziel. In der oberen linken Ecke wird die Distanz zur nächsten Abbiegung angezeigt sowie die Fahrbahn, in der Sie sich befinden sollten.

Wenn Sie von der ursprünglichen Route abweichen, berechnet der Navigator IV die Route neu und liefert neue Fahrhinweise.

Beim Fahren auf Hauptverkehrsstraßen kann ein Symbol für Geschwindigkeitsbeschränkungen angezeigt werden.



**HINWEIS:** Auf der Kartenseite werden abhängig vom Standort unterschiedliche Informationen angezeigt.

## Hinzufügen eines Zwischenziels

Sie können einer Route einen Stopp (Zwischenziel) hinzufügen. Der Navigator IV leitet Sie zunächst zum Stopp und anschließend zum Endziel.

1. Wenn eine Route aktiv ist, tippen Sie auf **Menü** > **Zieleingabe**.
2. Suchen Sie nach dem zusätzlichen Stopp.
3. Tippen Sie auf **Los!**.
4. Tippen Sie auf **Als Zwischenziel hinzufügen**, um diesen Stopp vor dem Ziel einzufügen.

Wenn Sie der Route mehrere Stopp hinzufügen möchten, bearbeiten Sie die aktuelle Route. Siehe [Seite 14](#).

## Wählen einer Umleitung

Wenn eine Straße auf der Route nicht befahrbar ist, können Sie eine Umleitung fahren.



1. Wenn eine Route aktiv ist, tippen Sie auf **Menü**.
2. Tippen Sie auf **Umleitung**.

Der Navigator IV versucht, Sie so schnell wie möglich wieder zur ursprünglichen Route zurückzubringen. Falls die gegenwärtig eingeschlagene Route die einzig mögliche ist, kann der Navigator IV keine Umleitung berechnen.

## Anhalten der Route

1. Wenn eine Route aktiv ist, tippen Sie auf **Menü**.
2. Tippen Sie auf **Stopp**.

## Anpassen der Lautstärke


Tippen Sie auf der Menüseite auf **Lautstärke**. Tippen Sie auf  bzw. , um die Hauptlautstärke anzupassen. Tippen Sie auf **Stumm**, um mit Ausnahme der Ausgabe für das Telefon die gesamte Audioausgabe stumm zu schalten.

Tippen Sie zur Lautstärkeregelung der Sprachansagen, des Media Player und des Telefons auf **Mischpult**. Passen Sie die Lautstärke nach Bedarf an. Tippen Sie auf **Standard**, um die Standardeinstellungen für die Lautstärke wiederherzustellen.



**HINWEIS:** Drücken Sie kurz die Einschalttaste, um schnell auf die Lautstärke- und Helligkeitseinstellungen zuzugreifen.

## Zieleingabe

Das Menü  **Zieleingabe** enthält mehrere unterschiedliche Kategorien, die die Suche nach Zielen erleichtern. Informationen zum Suchen nach Points of Interest finden Sie auf [Seite 8](#).

## Suchen von Adressen

Die Schritte zum Suchen von Adressen können abhängig von den auf dem Navigator IV installierten Karten variieren. Nicht alle Karten bieten die Möglichkeit zum Suchen nach Postleitzahlen.

1. Tippen Sie auf **Zieleingabe > Adresse**.
2. Tippen Sie ggf. auf **Land/Bundesland ändern**.
3. Tippen Sie auf **Alle durchsuchen**.  
ODER  
Tippen Sie auf **Stadt/Ort eingeben** oder **PLZ eingeben**, geben Sie die Stadt bzw. die Postleitzahl ein, und tippen Sie auf **Fertig**. Wählen Sie die Stadt bzw. Postleitzahl aus der Liste aus.
4. Geben Sie die Hausnummer der Adresse ein, und tippen Sie auf **Fertig**.
5. Geben Sie den Straßennamen ein, und tippen Sie auf **Fertig**.

6. Wählen Sie ggf. die richtige Straße aus der Liste aus.
7. Tippen Sie bei Bedarf auf die Adresse.

## Suchen in der Nähe einer anderen Position

Der Navigator IV sucht automatisch nach Orten in der Nähe der aktuellen Position.

1. Tippen Sie auf **Zieleingabe > Nahe**.
2. Wählen Sie eine Option:
  - **bei aktueller Position:** Sucht nach Orten in der Nähe der aktuellen Position.
  - **bei einer anderen Stadt:** Sucht nach Orten in der Nähe der eingegebenen Stadt.
  - **entlang der aktuellen Route:** Sucht nach Orten entlang der Route.
  - **in der Nähe des Ziels:** Sucht nach Orten in der Nähe des aktuellen Ziels.
3. Tippen Sie auf **OK**.

## Optionen der Seite „Los!“



Tippen Sie in der Suchergebnisliste auf ein Element, um die Seite Los! anzuzeigen.



- 1 Tippen Sie hier, um bei der angezeigten Nummer anzurufen, wenn ein Mobiltelefon mit Bluetooth-Technologie angeschlossen ist.
- 2 Tippen Sie hier, um die Routenseite anzuzeigen. Siehe [Seite 11](#).
- 3 Tippen Sie hier, um eine Route mit Abbiegehinweisen zu dieser Position zu erstellen.
- 4 Tippen Sie hier, um diese Position auf der Karte anzuzeigen.
- 5 Tippen Sie hier, um diese Position in den Favoriten zu speichern. Siehe [Seite 12](#).

## Auswählen von Routen



1. Tippen Sie auf der Seite **Los!** auf die Registerkarte mit den Routeninformationen, auf der Verwendungsmodus sowie Entfernung und Zeit bis zum Ziel aufgeführt werden.
2. Tippen Sie auf  bzw. , um zwischen Routenarten zu wechseln: kürzere Zeit, kürzere Strecke und Luftlinie.
3. Tippen Sie auf **Los!**, um eine Route auszuwählen.

Weitere Informationen zu Routenpräferenzen finden Sie auf [Seite 29](#).

Im Zu Fuß-Modus werden nur Luftlinienrouten und Routen auf Straßen angezeigt.

## Festlegen einer Zu Hause-Position

Sie können einen Ort, an den Sie sehr häufig zurückkehren, als Zu Hause-Position festlegen.

1. Tippen Sie auf **Zieleingabe > Nach Hause**.
2. Wählen Sie eine Option aus.

## Navigieren zur Zu Hause-Position

Nachdem Sie die Zu Hause-Position festgelegt haben, können Sie sich jederzeit dorthin leiten lassen. Tippen Sie auf **Zieleingabe > Nach Hause**.

## Ändern der Zu Hause-Position

Verwenden Sie das Menü Extras, um eine neue Position als Zu Hause festzulegen.

1. Tippen Sie auf **Extras > Eigene Daten > Zu Hause festlegen**.
2. Wählen Sie eine Option aus.

## Suchen von Orten durch Eingabe des Namens





Wenn Ihnen der Name des Orts bekannt ist, nach dem Sie suchen, können Sie ihn über die Bildschirmtastatur eingeben. Sie können auch im Namen enthaltene Buchstaben eingeben, um die Suche einzuzugrenzen.

1. Tippen Sie auf **Zieleingabe > Points of Interest > Namen eingeben**.
2. Geben Sie mithilfe der Bildschirmtastatur im Namen enthaltene Buchstaben ein.
3. Tippen Sie auf **Fertig**.

## Verwenden der Bildschirmtastatur

Wenn eine Bildschirmtastatur angezeigt wird, tippen Sie auf einen Buchstaben bzw. eine Zahl, um den Buchstaben oder die Zahl einzugeben.



- Tippen Sie auf , um ein Leerzeichen einzugeben.
- Tippen Sie auf , um ein Zeichen zu entfernen.
- Tippen Sie auf , um kürzlich eingegebene und ausgewählte Wörter auszuwählen.
- Tippen Sie auf **Sprache**, um den Sprachmodus für die Tastatur zu ändern.
- Tippen Sie auf , um Sonderzeichen einzugeben.

### Suchen von kürzlich gefundenen Orten

Auf dem Navigator IV werden in der Liste **Kürzlich gefunden** die 50 zuletzt gefundenen Orte gespeichert. Die zuletzt angezeigten Orte werden oben in der Liste aufgeführt. Tippen Sie auf **Zieleingabe** > **Kürzlich gefunden**, um kürzlich gefundene Elemente anzuzeigen.

### Löschen von kürzlich gefundenen Orten

Entfernen Sie alle Orte aus der Liste **Kürzlich gefunden**, indem Sie auf **Löschen** > **Ja** tippen. Alle Elemente werden aus der Liste gelöscht. Der eigentliche Ort wird nicht vom Navigator IV gelöscht.

### Verwenden von Favoriten

Sie können Orte in den Favoriten ablegen, um sie schnell zu finden und Routen zu ihnen zu erstellen. Die Zu Hause-Position wird ebenfalls in den Favoriten gespeichert.

### Speichern der aktuellen Position

Tippen Sie auf der Kartenseite auf das Fahrzeugsymbol. Tippen Sie auf **Position speichern**, um die aktuelle Position zu speichern.

### Speichern von gefundenen Orten

1. Nachdem Sie den gewünschten Ort gefunden haben, tippen Sie auf der Seite **Los!** auf **Speichern**.
2. Tippen Sie auf **OK**. Der Ort wird in den **Favoriten** gespeichert.

### Suchen von gespeicherten Orten

1. Tippen Sie auf **Zieleingabe**.
2. Tippen Sie auf **Favoriten**.
3. Tippen Sie auf eine Kategorie. Die gespeicherten Orte werden aufgeführt.

### Bearbeiten von gespeicherten Orten

1. Tippen Sie auf **Zieleingabe** > **Favoriten**.
2. Tippen Sie auf den Ort, den Sie bearbeiten möchten.
3. Tippen Sie auf **Bearbeiten**.
  - **Namen ändern**: Geben Sie einen neuen Namen ein, und tippen Sie auf **Fertig**.

- **Foto anhängen**: Wählen Sie ein Bild, das dem Ort zugewiesen werden soll. Informationen zum Laden von Bildern auf den Navigator IV oder eine Speicherkarte finden Sie auf [Seite 24](#).
- **Kartensymbol ändern**: Tippen Sie auf ein neues Symbol.
- **Telefonnummer ändern**: Geben Sie eine Telefonnummer ein, und tippen Sie auf **Fertig**.
- **Kategorien ändern**: Erstellen oder ändern Sie die Kategorie, in der dieser Ort gespeichert wird.
- **Entfernen**: Tippen Sie auf **Ja**, um dieses Element aus der Liste der Favoriten zu entfernen.

### Verwenden der Fotonavigation

Sie können Bilder mit Ortsinformationen auf den Navigator IV oder eine Speicherkarte übertragen und dann Routen dorthin erstellen.

1. Rufen Sie die Website <http://connect.garmin.com/photos> auf, um Bilder mit Ortsinformationen herunterzuladen.
2. Folgen Sie den Anweisungen auf der Website zum Auswählen und Übertragen von Fotos.

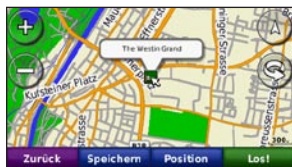
3. Tippen Sie auf **Zieleingabe** > **Favoriten** > **Panoramio™-Fotos**. Bilder mit Ortsinformationen werden aufgeführt.
4. Tippen Sie auf ein Bild.

## Verwenden von Extras



Informationen zu Extras wie Informationen zu Gefahrenzonen und Garmin-Reiseführer finden Sie auf den [Seiten 35–36](#).

## Suchen von Orten mit der Karte

Tippen Sie zum Suchen von Orten auf der Karte auf **Zieleingabe** > **Karte durchsuchen**, oder tippen Sie auf eine beliebige Stelle auf der Karte.



- Tippen Sie auf die Karte, und verschieben Sie sie mit dem Finger, um andere Bereiche der Karte anzuzeigen.
- Tippen Sie auf **+** bzw. **-**, um die Ansicht zu verkleinern bzw. zu vergrößern.
- Berühren Sie eine beliebige Stelle auf der Karte. Der Ort wird durch einen Pfeil angezeigt.

- Tippen Sie auf **Speichern**, um diese Position zu speichern.
- Tippen Sie auf **Los!**, um zum Ort zu navigieren.
- Wenn sich der Navigator IV im Simulationsmodus befindet, tippen Sie auf **Position**, um die ausgewählte Position als Standort festzulegen (Siehe [Seite 29](#).)
- Tippen Sie auf , um zwischen einer dreidimensionalen und einer zweidimensionalen Karte zu wechseln.
- Tippen Sie auf , um den Betrachtungswinkel in der 3D-Ansicht zu drehen.
- Wenn Sie die Ansicht verkleinern, ändert sich die Karte in eine Karte mit plastischer Höhendarstellung, die die Konturen des Gebiets darstellt.
- Verkleinern Sie die Ansicht weiter, um den Globus anzuzeigen. Tippen Sie auf den Globus, und drehen Sie ihn, um schnell andere Bereiche der Erde zu finden.



**HINWEIS:** Detaillierte Karteninformationen können nur für Bereiche angezeigt werden, für die Karten auf den Navigator IV geladen wurden.

## Eingeben von Koordinaten



Wenn Ihnen die geografischen Koordinaten des Ziels bekannt sind, können Sie mithilfe des Navigator IV durch Eingabe der Breiten- und Längengrade (oder anderer Koordinatenformate) zum Ziel navigieren. Dies kann besonders beim Geocaching hilfreich sein.

1. Tippen Sie auf **Zieleingabe** > **Koordinaten**.
2. Tippen Sie auf **Format**, um das richtige Koordinatenformat für die verwendete Kartenart auszuwählen.
3. Tippen Sie auf ein Richtungsfeld, um eine neue Richtung auszuwählen.
4. Tippen Sie auf ein Zahlenfeld, um die Koordinaten einzugeben, und tippen Sie auf **Fertig**.
5. Tippen Sie nach der Eingabe der richtigen Koordinaten auf **Weiter**.

## Verwenden von Routen

Mit dem Navigator IV können Sie bis zu 20 Routen erstellen, speichern, bearbeiten und weitergeben.

### Erstellen von Routen

1. Tippen Sie auf **Zieleingabe** (oder **Extras**) > **Routen** > **Neu**.
2. Tippen Sie auf **Neuen Startpunkt hinzufügen**.
3. Suchen Sie einen Ort, der als Startpunkt dienen soll, und tippen Sie auf **Wählen**.
4. Tippen Sie auf **Neuen Endpunkt hinzufügen**.
5. Suchen Sie einen Ort, der als Endpunkt dienen soll, und tippen Sie auf **Wählen**.
6. Tippen Sie auf , um der Route einen weiteren Ort hinzuzufügen. Tippen Sie auf , um einen Ort zu entfernen.
7. Tippen Sie auf **Weiter**, um die Route zu berechnen und sie auf der Karte anzuzeigen.
8. Tippen Sie auf **Speichern**, um die Route zu speichern und den Vorgang zu beenden.

### Bearbeiten von Routen

1. Tippen Sie auf **Zieleingabe** (oder **Extras**) > **Routen**.
2. Wählen Sie die Route aus, die Sie bearbeiten möchten.
3. Tippen Sie auf **Bearbeiten**.

4. Tippen Sie auf eine Option, um die Route zu bearbeiten:
  - **Namen ändern:** Geben Sie einen neuen Namen ein, und tippen Sie auf **Fertig**.
  - **Punkte hinzufügen/entfernen:** Fügen Sie der Route Punkte hinzu, oder entfernen Sie Punkte aus der Route.
  - **Punkte manuell neu anordnen:** Ändern Sie die Reihenfolge der Punkte entlang der Route.
  - **Punkte automatisch optimal anordnen:** Ordnen Sie die Punkte automatisch an.
  - **Neu berechnen:** Ändern Sie die Routenpräferenz, sodass die Route nach kürzerer Zeit, kürzerer Strecke oder Luftlinie berechnet wird.
  - **Entfernen:** Entfernen Sie diese Route.

Die Änderungen werden automatisch gespeichert, wenn Sie eine der Seiten für die Routenbearbeitung verlassen.

### Weitergeben von Routen an andere Benutzer

Geben Sie gespeicherte Routen an andere Navigator IV-Benutzer mithilfe einer Speicherkarte oder einer drahtlosen Bluetooth-Verbindung weiter. Wählen Sie für den Zugriff auf importierte Routen die Option **Zieleingabe** > **Routen**.

### Weitergeben von Routen mithilfe einer Speicherkarte

1. Tippen Sie auf **Zieleingabe** > **Routen**.
2. Wählen Sie die Route aus, die Sie weitergeben möchten.
3. Tippen Sie auf **Tausch** > **Export** > **SD-Karte** > **OK**.
4. Wählen Sie die Route aus, die Sie weitergeben möchten, und tippen Sie auf **Export** > **OK**.
5. Entnehmen Sie die Speicherkarte, und legen Sie sie in den anderen Navigator IV ein.
6. Eine Meldung wird angezeigt. Tippen Sie auf **Ja**, um die weitergegebene Route zu importieren.
7. Tippen Sie auf **Routen**, und wählen Sie die Route aus, die Sie importieren möchten.
8. Tippen Sie auf **Import** > **OK**.

### Weitergeben von Routen mithilfe von Bluetooth


1. Tippen Sie auf **Zieleingabe** > **Routen**.
2. Wählen Sie die Route aus, die Sie weitergeben möchten.
3. Tippen Sie auf **Tausch** > **Export** > **Bluetooth** > **OK**.
4. Eine Liste in der Nähe befindlicher Bluetooth-Geräte wird angezeigt. Wählen Sie den anderen Navigator IV aus, und tippen Sie auf **OK**.



## Verwenden der Hauptseiten

### Kartenseite

Tippen Sie auf  **Karte**, um die Kartenseite anzuzeigen.

- Ein  Fahrzeugsymbol gibt die aktuelle Position an.
- Tippen Sie auf eine beliebige Stelle der Karte, um eine Ansicht von oben auszuwählen.
- Tippen Sie auf die Karte, und verschieben Sie sie mit dem Finger, um andere Bereiche der Karte anzuzeigen (siehe [Seite 13](#)).
- Beim Fahren auf Hauptverkehrsstraßen kann ein Symbol für Geschwindigkeitsbeschränkungen angezeigt werden.



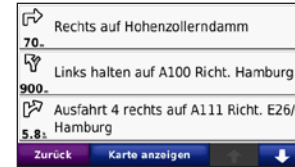
- 1 Tippen Sie hier, um die Abbiegeinformationsseite oder die Kreuzungsansicht (wenn verfügbar) anzuzeigen.
- 2 Tippen Sie hier, um die Abbiegelistenseite anzuzeigen.
- 3 Tippen Sie hier, um die Ansicht zu vergrößern bzw. zu verkleinern.
- 4 Tippen Sie auf das Verkehrssymbol, um die Seite **Aktuelle Position** anzuzeigen.
- 5 Tippen Sie hier, um den Reisecomputer anzuzeigen.
- 6 Tippen Sie hier, um zur Menüseite zurückzukehren.

### Ändern von Datenfeldern

Sie können beim Fahren und beim Routing unterschiedliche Informationen anzeigen.

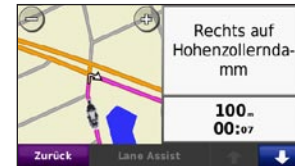
1. Tippen Sie beim Navigieren einer Route auf ein Datenfeld in der linken oder rechten unteren Ecke der Kartenseite.
2. Tippen Sie auf der Reisecomputerseite auf das Datenfeld, das Sie auf der Karte anzeigen möchten.

### Abbiegelistenseite



Beim Navigieren einer Route werden auf der Abbiegelistenseite Anweisungen zum Abbiegen für die gesamte Route sowie die Distanz zwischen den einzelnen Abbiegepunkten angezeigt. Tippen Sie oben auf der Kartenseite auf die Textleiste, um die Abbiegelistenseite anzuzeigen. Tippen Sie auf einen Abbiegehinweis in der Liste, um für diesen Hinweis die Abbiegeinformationsseite anzuzeigen. Tippen Sie auf **Karte**, um die gesamte Route auf der Karte anzuzeigen.

### Abbiegeinformationsseite



Wenn Sie einer Route folgen, wird auf der Abbiegeinformationsseite die nächste Abbiegung

## Verwenden der Hauptseiten

auf der Karte sowie die Distanz und Zeit bis zum Erreichen der nächsten Abbiegung angezeigt.

Zeigen Sie die nächste Abbiegung auf der Karte an, indem Sie auf die linke obere Ecke der Kartenseite tippen, oder tippen Sie auf der Abbiegelistenseite auf eine beliebige Abbiegung.

## Kreuzungsansicht



Wenn die Kreuzungsansicht verfügbar ist, wird hier ggf. eine Ansicht der nächsten Kreuzung angezeigt sowie die Fahrbahn, auf der Sie sich befinden sollten. Tippen Sie zum Anzeigen der Kreuzungsansicht auf die linke obere Ecke der Kartenseite. Sie können auch über die Abbiegelistenseite auf die Kreuzungsansicht zugreifen.

## Reisecomputerseite



Der Reisecomputer bietet hilfreiche Statistiken zur Reise. Tippen Sie zum Anzeigen des Reisecomputers auf der Kartenseite auf ein Datenfeld links oder rechts neben der Schaltfläche **Menü**.

Derzeit auf der Kartenseite angezeigte Datenfelder werden durch ein grünes Häkchen gekennzeichnet.

Sie können mit dem GPS-Kompass navigieren. Eine Kalibrierung ist nicht erforderlich, jedoch müssen Sie eine unbehinderte Sicht zum Himmel haben. Während Sie unterwegs sind, dreht sich der Kompass.

## Zurücksetzen von Reiseinformationen

Setzen Sie die Reiseinformationen vor Beginn jeder neuen Route zurück, damit die angezeigten Daten stets aktuell sind.

1. Tippen Sie auf der Kartenseite auf ein Datenfeld, um auf die Reisecomputerseite zuzugreifen.
2. Tippen Sie auf **Zurücksetzen**, und wählen Sie eine Option aus:
  - Tippen Sie auf **Maximal-Geschwindigkeit**, um die Maximal-Geschwindigkeit zurückzusetzen.
  - Tippen Sie auf **Reisedaten zurücksetzen**, um die Informationen auf der Reisecomputerseite zurückzusetzen.
  - Tippen Sie auf **Tankanzeige**, um die Tankanzeige des Reisecomputers zurückzusetzen. Weitere Informationen zur Tankanzeige finden Sie auf [Seite 33](#).

## Verwenden der Freisprechfunktion

Mit der drahtlosen Bluetooth-Technologie kann der Navigator IV eine Verbindung zwischen Mobiltelefon und drahtlosem Headset oder Helm aufbauen, sodass Sie das Gerät als Freisprecheinrichtung verwenden können.

Informationen zur Kompatibilität des Bluetooth-Geräts mit dem Navigator IV finden Sie unter [www.garmin.com/bluetooth](http://www.garmin.com/bluetooth).

### Koppeln von Geräten

Mittels der Bluetooth-Technologie wird eine drahtlose Verbindung zwischen Geräten wie Mobiltelefonen und dem Navigator IV hergestellt. Werden zwei Geräte zum ersten Mal miteinander verwendet, müssen sie gekoppelt werden. Stellen Sie hierzu über eine PIN (auch als Kenncode bezeichnet) eine Verbindung zwischen den Geräten her. Nach der ersten Kopplung können die beiden Geräte beim Einschalten automatisch eine Verbindung miteinander herstellen.

Wenn Sie das Gerät und den Navigator IV koppeln und eine Verbindung zwischen ihnen herstellen möchten, müssen beide Geräte eingeschaltet sein und sich maximal zehn Meter (33 Fuß) voneinander entfernt befinden. Der Navigator IV kann gleichzeitig mit einem Telefon und einem Headset verbunden sein.

Initiiieren Sie die Kopplung über den Navigator IV oder das Gerät. Befolgen Sie die Anweisungen für die Geräte.

Wenn Sie den Navigator IV einschalten, versucht dieser, eine Verbindung zu dem Gerät herzustellen, mit dem er zuletzt verbunden war. Möglicherweise müssen Sie das Gerät so einrichten, dass es automatisch eine Verbindung zum Navigator IV herstellt, wenn dieser eingeschaltet wird.

Wenn das Mobiltelefon mit dem Navigator IV verbunden ist, können Sie Telefonanrufe tätigen. Tippen Sie auf der Menüseite auf **Telefon**, um auf das Telefonmenü zuzugreifen.

### Koppeln des Telefons mithilfe des Telefons

1. Tippen Sie auf der Menüseite auf **Extras > Einstellungen > Bluetooth > Aktiviert**.
2. Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion des Mobiltelefons. Dazu müssen Sie möglicherweise ein Menü mit dem Namen Einstellungen, Bluetooth, Verbindungen oder Freisprechfunktion aufrufen.
3. Initiieren Sie eine Suche nach Bluetooth-Geräten.
4. Wählen Sie den Navigator IV aus der Geräteliste aus.
5. Geben Sie auf dem Telefon **1234** ein.

### Koppeln des Navigator IV mit dem Mobiltelefon

1. Tippen Sie auf der Menüseite auf **Extras > Einstellungen > Bluetooth > Aktiviert**.
2. Tippen Sie unter Telefon auf **Hinzufügen**.
3. Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion des Mobiltelefons. Schalten Sie das Gerät für andere Geräte als sichtbar. Dazu müssen Sie möglicherweise ein Menü mit dem Namen Bluetooth, Verbindungen, Freisprechfunktion o. ä. aufrufen.
4. Tippen Sie auf dem Navigator IV auf **OK**.

## Verwenden der Freisprechfunktion

- Wählen Sie das Mobiltelefon aus, und tippen Sie auf **OK**.
- Geben Sie auf dem Telefon **1234** ein.

## Koppeln des Navigator IV mit einem drahtlosen Headset

Zur Wiedergabe einer hochwertigen Audioausgabe können Sie ein Bluetooth-Headset mit A2DP-Profil (Advanced Audio Distribution Profile) anschließen.

Wenn sich der Navigator IV in der Motorradhalterung befindet, sind die internen Lautsprecher deaktiviert. Sie können dann nur über ein drahtloses Headset bzw. einen drahtlosen Helm Anrufe entgegennehmen sowie Sprachansagen und MP3-Dateien hören. Weitere Informationen finden Sie in der Tabelle mit den Audiooptionen auf [Seite 34](#).

- Tippen Sie auf der Menüseite auf **Extras** > **Einstellungen** > **Bluetooth** > **Aktiviert**.
- Tippen Sie unter Audio auf **Hinzufügen**.
- Schalten Sie das Headset ein, und schalten Sie es bei Bedarf für andere Geräte als sichtbar.
- Tippen Sie auf dem Navigator IV auf **OK**.
- Wählen Sie das Headset aus, und tippen Sie auf **OK**.



- Geben Sie gegebenenfalls die Bluetooth-PIN für das Headset ein, und tippen Sie auf **Fertig**.
- Tippen Sie auf **OK**.

## Annehmen von Anrufen

Wenn Sie einen Anruf erhalten, wird der Bildschirm **Eingehender Anruf** angezeigt. Tippen Sie auf **Annehmen**, um den Anruf anzunehmen. Tippen Sie auf **Ignorieren**, um den Anruf zu ignorieren und das Klingeln stumm zu schalten.

Wenn sich der Navigator IV in der Motorradhalterung befindet, können Sie Anrufe nur über ein Headset entgegennehmen.

## Während eines Telefonats

Tippen Sie zum Beenden eines Gesprächs auf  > **Auflegen**. Tippen Sie auf  > **Anrufoptionen**, um folgende Optionen anzuzeigen:

- Tastentöne:** Zeigt eine Seite mit einer Tastatur an, damit Sie automatische Systeme wie die Mailbox verwenden können.

- Audio auf Telefon übertragen:** Dies bietet sich an, wenn Sie den Navigator IV ausschalten, den Anruf jedoch nicht beenden möchten, oder wenn Sie ungestört telefonieren möchten. Übertragen Sie die Audioausgabe zurück auf das Gerät, indem Sie **Audio auf Gerät übertragen** auswählen.
- Mikrofon stummschalten.**

## Telefonmenü

Tippen Sie auf der Menüseite auf **Telefon**, um das Telefonmenü anzuzeigen. Tippen Sie auf **Status**, um die Signalstärke, den Akkuladestand und den Namen des verbundenen Telefons anzuzeigen.



---

**HINWEIS:** Nicht alle Funktionen des Telefonmenüs des Navigator IV werden von allen Mobiltelefonen unterstützt.


---

## Verwenden des Telefonbuchs

Wenn das Mobiltelefon eine Verbindung zum Navigator IV herstellt, wird das Telefonbuch automatisch auf den Navigator IV übertragen. Es kann einige Minuten dauern, bis das Telefonbuch verfügbar ist.

1. Tippen Sie auf **Telefon > Telefonbuch**.
2. Tippen Sie auf den Eintrag (Kontakt) im Telefonbuch, den Sie anrufen möchten.
3. Tippen Sie auf **Wählen**, um den Kontakt anzurufen.

## Anrufen von POIs (Points of Interest)

1. Tippen Sie auf **Telefon > Points of Interest**.
2. Suchen Sie den POI, bei dem Sie anrufen möchten.
3. Tippen Sie auf **Wählen** oder auf .

## Anrufen von Telefonnummern

1. Tippen Sie auf **Telefon > Wählen**.
2. Geben Sie die Nummer ein, und tippen Sie auf **Wählen**.

## Anzeigen der Anrufliste

Wenn das Mobiltelefon eine Verbindung zum Navigator IV herstellt, wird die Anrufliste automatisch auf den Navigator IV übertragen. Die Übertragung dieser Daten auf den Navigator IV kann einige Minuten dauern.

1. Tippen Sie auf **Telefon > Anrufliste**.
2. Tippen Sie auf eine Kategorie, um die entsprechenden Anrufe anzuzeigen. Die Anrufe werden in chronologischer Reihenfolge angezeigt, wobei die zuletzt getätigten Anrufe am Anfang der Liste aufgeführt werden.
3. Tippen Sie auf einen Eintrag und dann auf **Wählen**.

## Zu Hause anrufen

Geben Sie eine Telefonnummer für zu Hause ein, damit Sie schnell und einfach dort anrufen können.

### So geben Sie eine Telefonnummer ein:

1. Tippen Sie auf **Telefon > Zu Hause anrufen**.
2. Tippen Sie auf **Telefonnummer eingeben**, um die Seite mit der Tastatur zu verwenden, oder auf **Aus Telefonbuch auswählen**. (Diese Option ist nur verfügbar, wenn das Mobiltelefon die Übertragung von Telefonbüchern unterstützt.)
3. Tippen Sie auf **Fertig > Ja**. Der Navigator IV wählt die für zu Hause festgelegte Telefonnummer.

### So rufen Sie zu Hause an:

Tippen Sie auf **Telefon > Zu Hause anrufen**.

## Tätigen von Anrufen über die Sprachwahl

Sie können Anrufe tätigen, indem Sie den Namen des Kontakts sprechen.

1. Tippen Sie auf **Telefon > Sprachwahl**.
2. Sprechen Sie den Namen des Kontakts.



**HINWEIS:** Unter Umständen müssen Sie das Telefon zunächst auf die Erkennung Ihrer gesprochenen Anweisungen trainieren. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation des Mobiltelefons.

## Verwenden von Verkehrsinformationen

Der Navigator IV kann abhängig von dem an das Gerät angeschlossenen Verkehrsfunkempfänger TMC-Verkehrsfunk oder MSN® Direct-Verkehrsfunk empfangen.

Beide Arten des Verkehrsfunks werden auf dem Navigator IV auf dieselbe Weise angezeigt.



**HINWEIS:** Garmin ist nicht für die Zuverlässigkeit der Verkehrsinformationen verantwortlich.

## Verkehrsfunk

Sie haben nur Zugriff auf die Verkehrsinformationen, wenn der Navigator IV an einen optional erhältlichen Verkehrsfunkempfänger angeschlossen ist. Weitere Informationen finden Sie unter [www.garmin.com/traffic](http://www.garmin.com/traffic).

## MSN® Direct

Auf MSN Direct-Inhalte können Sie nur mit einem optional erhältlichen MSN Direct-Empfänger zugreifen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://garmin.msndirect.com> oder [www.garmin.com/traffic](http://www.garmin.com/traffic). Zubehör ist unter <http://buy.garmin.com> erhältlich.

## Empfangen von Verkehrsinformationen



Die folgenden Bedingungen müssen zum Empfangen von Verkehrsinformationen erfüllt sein:

- Der Verkehrsfunkempfänger muss an die Autohalterung angeschlossen sein.
- Die Autohalterung muss an eine externe Stromversorgung angeschlossen sein.

- Verkehrsfunkempfänger und Navigator IV müssen sich im Sendebereich einer UKW-Rundfunkstation befinden, die Verkehrsinformationen sendet.



**HINWEIS:** Erhitzte (aufgedampfte) Windschutzscheiben können die Leistung des Verkehrsfunkempfängers beeinträchtigen.

## Verkehrsbehinderungen im aktuellen Gebiet

Wenn Sie Verkehrsinformationen empfangen, wird in der linken oberen Ecke der Kartenseite ein Verkehrssymbol angezeigt. Dieses Symbol ändert seine Farbe je nach Schweregrad der Verkehrsbehinderung auf der Route oder auf der Straße, auf der Sie gegenwärtig unterwegs sind.

## Farbcode für den Schweregrad

Farbe	Beschreibung	Bedeutung
Grün	Niedrig	Normal fließender Verkehr
Gelb	Mittel	Zäh fließender Verkehr
Rot	Hoch	Stockender oder stehender Verkehr

## Verkehrsbehinderungen auf der aktuellen Route

Bei der Berechnung der Route berücksichtigt der Navigator IV die aktuelle Verkehrslage und sucht automatisch nach der schnellsten Route. Sollte auf der Route, der Sie folgen, eine schwere Verkehrsbehinderung auftreten, berechnet der Navigator IV die Route automatisch neu. Wenn keine bessere alternative Route vorhanden ist, werden Sie ggf. dennoch durch Strecken mit Verkehrsbehinderungen oder hohem Verkehrsaufkommen geleitet.

Wenn eine leichte Verkehrsbehinderung auf der aktuellen Route auftritt, zeigt das Verkehrssymbol die durch die Verzögerung hinzugefügte Zeit an. Diese Zeit ist bereits in die voraussichtliche Ankunftszeit einberechnet.

## Vermeiden von Verkehr auf der Route (manuelles Einstellen)

1. Tippen Sie auf der Kartenseite auf das Verkehrssymbol.
2. Tippen Sie auf **Verkehr auf Route**.
3. Tippen Sie bei Bedarf auf die Pfeile, um weitere Verkehrsbehinderungen auf der Route anzuzeigen.
4. Tippen Sie auf **Vermeiden**, um die Verkehrsbehinderung zu umgehen.

## Anzeigen der Karte mit Verkehrsmeldungen

Auf der Karte mit Verkehrsmeldungen werden farbcodiert der Verkehrsfluss und Verkehrsbehinderungen auf Straßen in der Nähe angezeigt.

1. Tippen Sie auf der Kartenseite auf das Verkehrssymbol.
2. Tippen Sie auf **Stau-Info-Karte**, um Verkehrseignisse auf der Karte anzuzeigen.

Um zur normalen Karte zurückzukehren, tippen Sie zuerst auf das Verkehrssymbol und dann auf **Normale Karte**.

## Anzeigen von Verkehrsbehinderungen

1. Tippen Sie auf der Kartenseite auf das Verkehrssymbol.
2. Tippen Sie auf **Stau-Info-Liste**, um eine Liste von Verkehrsbehinderungen anzuzeigen.
3. Tippen Sie auf ein Element in der Liste, um die Verzögerung auf der Karte sowie Informationen zur Verzögerung anzuzeigen. Wenn mehrere Behinderungen vorliegen, tippen Sie auf die Pfeile, um weitere Behinderungen anzuzeigen.

## Verwenden des Media Player







### Wiedergeben von Musik

Laden Sie Musikdateien in den internen Speicher des Geräts oder auf eine Speicherkarte. Siehe [Seite 24](#).

1. Tippen Sie auf **Extras > Media Player**.
2. Tippen Sie auf **Quelle**, um den MP3 Player anzuzeigen.
3. Tippen Sie auf **Durchsuchen**.
4. Tippen Sie bei Bedarf auf eine Kategorie und auf eine Unterkategorie.
5. Tippen Sie auf **Alle abspielen**, um die gesamte Kategorie ab Beginn der Liste wiederzugeben. Geben Sie einen bestimmten Titel wieder, indem Sie auf den entsprechenden Titel tippen.



- Tippen Sie auf die Playlist, um Titel hinzuzufügen, zu entfernen und zu einem anderen Titel in der Playlist zu wechseln.

- Tippen Sie auf , um die Lautstärke anzupassen.
- Tippen Sie auf , um den aktuellen Titel von Anfang an zu spielen. Wenn Sie erneut auf diese Schaltfläche tippen, wird der vorherige Titel der Playlist wiedergegeben. Tippen Sie etwas länger auf diese Schaltfläche, um den aktuellen Titel zurückzuspulen.
- Tippen Sie auf , um zum nächsten Titel zu wechseln. Tippen Sie etwas länger auf diese Schaltfläche, um im aktuellen Titel vorzuspulen.
- Tippen Sie auf , um die Wiedergabe zu unterbrechen (Pause).
- Tippen Sie auf , um die aktuelle Playlist erneut wiederzugeben.
- Tippen Sie auf , um eine Zufallswiedergabe der Playlist zu starten.
- Tippen Sie auf das Titelbild des Albums, um Informationen zum Titel anzuzeigen oder den Titel aus der Playlist zu entfernen.

### Unterstützte Dateiformate

Der Navigator IV unterstützt MP3-Musikdateien sowie M3U- und M3U8-Playlistdateien.



**HINWEIS:** Wenn das Mobiltelefon über Bluetooth mit dem Navigator IV gekoppelt ist, können Sie auf dem Telefon gespeicherte MP3-Dateien nicht über den Navigator IV wiedergeben.

### Erstellen und Wiedergeben von Playlisten

Mit dem Navigator IV können Sie auf dem Computer erstellte Playlisten wiedergeben. Zudem können Sie Playlisten mithilfe des Navigator IV speichern.

#### So speichern Sie die aktuelle Playlist:

1. Tippen Sie während der Wiedergabe von Musik im Music Player auf **Durchsuchen > Playlist > Aktuelle Playlist speichern**.
2. Geben Sie einen Namen ein, und tippen Sie auf **Fertig**.

#### So erstellen Sie eine neue Playlist:

1. Tippen Sie im Music Player auf **Durchsuchen > Playlist > Neue Playlist erstellen**.
2. Wählen Sie Titel aus.
3. Tippen Sie auf **Zurück**, wenn Sie der Playlist alle gewünschten Titel hinzugefügt haben.

#### So erstellen Sie eine Playlist auf dem Computer:

1. Erstellen Sie mithilfe des Computers und eines Audioprogramms eine Playlist von Musikdateien. Speichern Sie die Playlist als M3U- oder M3U8-Datei.



2. Verwenden Sie bei Bedarf einen Texteditor, um den Pfad zu den Dateinamen in der M3U-Datei zu entfernen. In der M3U-Datei sollten nur die Namen der Musikdateien enthalten sein. Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe des Audioprogramms.
3. Übertragen Sie die Playlist und die Musikdateien auf den Navigator IV (siehe Seite 24). Die M3U-Datei muss sich im selben Ordner wie die Musikdateien befinden.

#### So geben Sie eine Playlist wieder:

1. Tippen Sie im Music Player auf **Durchsuchen** > **Playlist** > **Gespeicherte Playlist öffnen**. Alle verfügbaren Playlisten werden angezeigt.
2. Tippen Sie auf eine Playlist, um die Wiedergabe der Musikdateien zu starten.

#### So bearbeiten Sie die aktuelle Playlist:

1. Tippen Sie während der Wiedergabe im Music Player auf die Playlist.
2. Bearbeiten Sie die Playlist:
  - Tippen Sie auf **Hinzufügen**, um am Ende der Playlist einen Titel hinzuzufügen.
  - Tippen Sie auf einen Titel und dann auf **Entfernen**, um diesen Titel aus der Playlist zu entfernen.




## Wiedergeben von Audible-Hörbüchern


Unter <http://garmin.audible.com> können Sie Bücher von Audible.com® erwerben.

### Wiedergeben von Büchern



1. Tippen Sie auf **Extras** > **Media Player**.
2. Tippen Sie auf **Quelle**, um den Audible Hörbuch-Player anzuzeigen.
3. Tippen Sie auf **Durchsuchen**.
4. Tippen Sie auf eine Kategorie und danach auf einen Buchtitel.



- Tippen Sie auf , um die Lautstärke anzupassen.
- Tippen Sie auf , um einen Abschnitt zu überspringen, und auf , um zurückzuspringen. Berühren Sie die Schaltfläche etwas länger, um vorwärts oder rückwärts zu navigieren.

- Tippen Sie auf , um die Wiedergabe zu unterbrechen (Pause).
- Tippen Sie auf das Titelbild des Buchs, um zusätzliche Informationen anzuzeigen.

### Verwenden von Lesezeichen

Tippen Sie zum Erstellen eines Lesezeichens auf  und anschließend auf **Lesezeichen**. Wenn Sie die Lesezeichen anzeigen möchten, tippen Sie auf  und dann auf ein Lesezeichen. Tippen Sie auf **Abspielen**, um das Buch ab dem Lesezeichen wiederzugeben.

## Verwalten von Dateien

Sie können Dateien (z. B. JPEG- oder GPX-Bilddateien) im internen Speicher des Navigator IV oder auf einer optionalen Speicherkarte speichern.



**HINWEIS:** Der Navigator IV ist nicht mit Windows® 95, 98, Me oder NT kompatibel. Ebenso ist das Gerät auch nicht mit Mac® OS 10.3 und früheren Versionen kompatibel.

## Laden von Dateien

### Schritt 1: Einsetzen einer Speicherkarte

Schieben Sie die Karte in den Steckplatz ein, bis sie einrastet. Entnehmen Sie die Karte, indem Sie kurz darauf drücken, bis sie entriegelt ist und entnommen werden kann. Dieser Schritt ist optional.

### Schritt 2: Anschließen des USB-Kabels

Schließen Sie das USB-Kabel an den Anschluss unter der Akkuabdeckung des Navigator IV an. Schließen Sie das größere Ende des Kabels an einen freien USB-Anschluss des Computers an.

Der Navigator IV und die Speicherkarte werden unter Windows im Arbeitsplatz als Wechseldatenträger und unter Mac als verbundene Laufwerke angezeigt.





**HINWEIS:** Unter einigen Betriebssystemen oder Computern mit mehreren Netzlaufwerken werden die Navigator IV-Laufwerke möglicherweise nicht angezeigt. Informationen zum Zuweisen von Laufwerkbuchstaben finden Sie in der Hilfe des Betriebssystems.

### Schritt 3: Übertragen von Dateien auf den Navigator IV

Kopieren Sie die Dateien vom Computer auf die Navigator IV-Laufwerke.

1. Suchen Sie auf dem Computer die Datei, die Sie kopieren möchten.
2. Markieren Sie die Datei, und wählen Sie **Bearbeiten > Kopieren**.
3. Öffnen Sie das Garmin-Laufwerk oder das Laufwerk der Speicherkarte.
4. Wählen Sie **Bearbeiten > Einfügen**.

### Schritt 4: Trennen der USB-Verbindung und Abziehen des USB-Kabels

Nachdem Sie die gewünschten Dateien übertragen haben, klicken Sie in der Taskleiste auf . Unter Mac ziehen Sie das Laufwerksymbol in den Papierkorb . Trennen Sie den Navigator IV vom Computer.

## Unterstützte Dateiformate

- MP3-Musikdateien
- M3U- und M3U8-Playlistdateien
- AA-Hörbuchdateien
- JPEG- und JPG-Bilddateien
- GPX-Routendateien
- GPI-Dateien (Benutzer-POI-Dateien aus POI Loader)
- Karten, Routen, Reiseaufzeichnungen und Wegpunkte von MapSource®

## Löschen von Dateien

1. Schließen Sie den Navigator IV an den Computer an, und öffnen Sie das Navigator IV-Laufwerk oder die Speicherkarte.
2. Markieren Sie die Datei, die Sie löschen möchten, und drücken Sie auf der Tastatur des Computers die Taste **Entf**.



**HINWEIS:** Wenn Sie sich über den Zweck einer Datei nicht im Klaren sind, löschen Sie die betreffende Datei **NICHT**. Der Speicher des Navigator IV enthält wichtige Systemdateien, die **NICHT** gelöscht werden dürfen. Insbesondere Dateien im Ordner „Garmin“ sollten nicht gelöscht werden.

## Verwenden der Extras

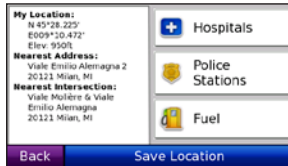
Das Menü **Extras** enthält viele hilfreiche Funktionen für unterwegs.

### Einstellungen

Informationen zu den Einstellungen finden Sie auf den [Seiten 29–33](#).

### Aktuelle Position

Tippen Sie auf **Extras > Aktuelle Position**, um Informationen zur aktuellen Position anzuzeigen. Diese Funktion ist sehr hilfreich, falls Sie in einem Notfall Ihren Standort mitteilen müssen. Tippen Sie auf eine Schaltfläche rechts, um die nächstgelegenen Standorte in dieser Kategorie anzuzeigen. Tippen Sie auf **Position speichern**, um die aktuelle Position zu speichern.



### Hilfe

Tippen Sie auf **Extras > Hilfe**, um Informationen zur Verwendung des Navigator IV anzuzeigen. Tippen Sie auf eine Kategorie, um Informationen zu einem Thema anzuzeigen. Tippen Sie zum Durchsuchen der Themen nach Schlüsselwörtern auf **Suchen**.

### Media Player

Informationen zum Media Player finden Sie auf den [Seiten 22–23](#).

### MSN® Direct

Mit einem optional erhältlichen MSN Direct-Empfänger können Sie auf MSN Direct-Inhalte zugreifen. Weitere Informationen finden Sie unter [www.garmin.com/traffic](http://www.garmin.com/traffic) oder <http://garmin.msndirect.com>. Zubehör ist unter <http://buy.garmin.com> erhältlich.

Informationen zum Aktivieren des MSN Direct-Dienstes oder zum Verwenden von MSN Direct finden Sie in der *Ergänzung zum MSN Direct-Benutzerhandbuch* unter [www.garmin.com](http://www.garmin.com).

### Bildbetrachter

Zeigen Sie Bilder an, die Sie auf dem Navigator IV gespeichert haben.

1. Tippen Sie auf **Extras > Bildbetrachter**.
2. Tippen Sie auf ein Bild, um es vergrößert anzuzeigen. Tippen Sie auf **Info**, um Dateiinformationen anzuzeigen und dieses Foto beim Einschalten des Navigator IV anzuzeigen.
3. Tippen Sie auf **Zurück**.
4. Tippen Sie auf die Pfeile, um alle Bilder anzuzeigen.

### Anzeigen einer Diaschau

1. Tippen Sie auf **Extras > Bildbetrachter > Diaschau**, um eine Diaschau zu starten.
2. Beenden Sie die Diaschau, indem Sie auf eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm tippen.

### Routen

Informationen zu Routen finden Sie auf [Seite 14](#).

## Eigene Daten

Tippen Sie auf **Extras** > **Eigene Daten**, um gespeicherte Daten, z. B. Favoriten, zu verwalten oder zu löschen.

Wenn Sie eine Route von MapSource übertragen haben, tippen Sie auf **Route aus Datei importieren**, um die Route auf dem Navigator IV zu verwenden.

## Verwalten von Reiseaufzeichnungen

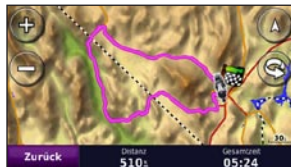
Wenn Sie eine Route navigieren, werden Reiseaufzeichnungen erfasst.

### Speichern von Reiseaufzeichnungen

1. Tippen Sie auf **Extras** > **Eigene Daten** > **Reiseaufzeichnungen verwalten** > **Aktuelle Reiseaufzeichnung** > **Bearbeiten** > **Aufzeichnung archivieren**.
2. Geben Sie einen Namen für die Reiseaufzeichnung ein.
3. Wählen Sie **Fertig**.  
ODER  
Tippen Sie beim Anzeigen einer Reiseaufzeichnung auf **Aufzeichnung archivieren**.

### Anzeigen von Reiseaufzeichnungen

1. Tippen Sie auf **Extras** > **Eigene Daten** > **Reiseaufzeichnungen verwalten**.
2. Um eine Reiseaufzeichnung für eine Route anzuzeigen, die Sie gerade navigieren, wählen Sie **Aktuelle Reiseaufzeichnung**, oder wählen Sie eine gespeicherte Reiseaufzeichnung aus.
3. Wählen Sie einen Abschnitt aus, oder tippen Sie auf **Alle Abschnitte anzeigen**.



### Einblenden von Reiseaufzeichnungen auf der Karte


1. Tippen Sie auf **Extras** > **Einstellungen** > **Karte**.
2. Unter **Reiseaufzeichnung** wählen Sie **Einblenden** oder **Verbergen**.

Eine archivierte Reiseaufzeichnung wird als farbige Linie auf der Karte angezeigt.

### Löschen von Reiseaufzeichnungen

1. Tippen Sie auf **Extras** > **Eigene Daten** > **Reiseaufzeichnungen verwalten**.
2. Wählen Sie die entsprechende Reiseaufzeichnung aus.
3. Tippen Sie auf **Bearbeiten** > **Aufzeichnung löschen**.

### Anzeigen einer Höhenkarte für eine Reiseaufzeichnung

1. Tippen Sie auf **Extras** > **Eigene Daten** > **Reiseaufzeichnungen verwalten**.
2. Wählen Sie die entsprechende Reiseaufzeichnung aus.
3. Wählen Sie einen Abschnitt aus, oder tippen Sie auf **Alle Abschnitte anzeigen**.
4. Tippen Sie auf .

### Weitergeben von Reiseaufzeichnungen

Wenn das Gerät über eine Speicherkarte verfügt, tippen Sie auf **Tausch** > **Export**, um die Reiseaufzeichnung auf der Karte zu speichern.

### Bearbeiten von Reiseaufzeichnungen

1. Tippen Sie auf **Extras** > **Routen**.
2. Wählen Sie die entsprechende Reiseaufzeichnung aus.
3. Tippen Sie auf **Bearbeiten**.

## Weltzeituhr

Tippen Sie auf **Extras > Weltzeituhr**, um die aktuelle Zeit für verschiedene Städte auf der Welt anzuzeigen. Tippen Sie auf **Weltkarte**, um eine Karte anzuzeigen.


## Ändern von Städten/Orten

1. Tippen Sie auf **Extras > Weltzeituhr**.
2. Tippen Sie auf die Stadt bzw. den Ort, den Sie ändern möchten.
3. Geben Sie den neuen Ort ein, und tippen Sie auf **Fertig**.
4. Tippen Sie in der Liste auf den neuen Ort, und tippen Sie dann auf **Speichern**.

## Sprachführer

Mit dem Garmin-Sprachführer stehen Ihnen unterwegs eine mehrsprachige Datenbank mit Wörtern und Ausdrücken sowie fünf zweisprachige Wörterbücher von Oxford University Press jederzeit zur Verfügung. Zubehör ist unter <http://buy.garmin.com> erhältlich. Sie können sich auch an einen Garmin-Händler wenden.

## Wörter und Ausdrücke


1. Tippen Sie auf **Extras > Sprachführer > Wörter und Ausdrücke**.
2. Tippen Sie auf **Sprache**, wählen Sie eine Ausgangs- und eine Zielsprache aus, und tippen Sie auf **Zurück**.
3. Wählen Sie eine Kategorie aus, und suchen Sie nach einem Ausdruck.
4. Tippen Sie auf **Suchen**, um das Wort bzw. den Ausdruck gegebenenfalls einzugeben. Tippen Sie auf einen Ausdruck, um die Übersetzung anzuzeigen.
5. Tippen Sie auf , um die Übersetzung gesprochen zu hören.

## Tipps zu Wörtern und Ausdrücken

- Mit **Schlagwortsuche in Ausdrücken** können Sie alle Ausdrücke suchen, die ein bestimmtes Wort enthalten.
- Tippen Sie auf ein unterstrichenes Wort, um ein anderes Wort zu verwenden.
- Tippen Sie auf **Weitere Varianten**, um Wörter im Ausdruck zu ersetzen oder eine andere Übersetzung zu suchen.

## Zweisprachige Wörterbücher

Der Garmin-Sprachführer enthält fünf zweisprachige Wörterbücher.

1. Tippen Sie auf **Extras > Sprachführer**.
2. Tippen Sie auf **Zweisprachige Wörterbücher**.
3. Tippen Sie auf eine Übersetzungsoption. Tippen Sie bei Bedarf auf **Ins Englische**.
4. Suchen Sie das Wort, und tippen Sie darauf.
5. Tippen Sie auf , um die Übersetzung gesprochen zu hören.

## Tipps zu den zweisprachigen Wörterbüchern

- Tippen Sie auf **Suchen**, um das ganze Wort oder den Wortanfang einzugeben.
- Tippen Sie auf **Legende**, um Informationen zu Abkürzungen, Bezeichnungen und Aussprachesymbolen für die ausgewählte Sprache anzuzeigen.

Wörterbücher, Wörter und Ausdrücke: © Oxford University Press.  
Sprachdateien: © Scansoft.

Pocket Oxford Spanish Dictionary © Oxford University Press 2005. Pocket Oxford Italian Dictionary © Oxford University Press 2004. Oxford Portuguese Minidictionary © Oxford University Press 2002. Multilingual Wordbank © Oxford

## Verwenden der Extras

University Press 2001. Multilingual Phrasebank © Oxford University Press 2001. Pocket Oxford-Hachette French Dictionary © Oxford University Press und Hachette Livre 2005. Pocket Oxford-Duden German Dictionary © Oxford University Press und Bibliographisches Institut & F.A. Brockhaus 2003.

### Taschenrechner

1. Tippen Sie auf **Extras** > **Taschenrechner**.
2. Geben Sie die erste Zahl ein.
3. Tippen Sie auf ein Rechenzeichen ( $\div$ ,  $\times$ , - oder  $+$ ).
4. Geben Sie die zweite Zahl ein.
5. Tippen Sie auf **=**.
6. Tippen Sie auf **C**, um eine neue Berechnung durchzuführen.


### Einheitenrechner

1. Tippen Sie auf **Extras** > **Einheitenrechner**.
2. Tippen Sie auf **Umrechnen**, wählen Sie eine Einheit, die umgerechnet werden soll, und tippen Sie auf **OK**.
3. Tippen Sie auf die Maßeinheit, die Sie ändern möchten.
4. Wählen Sie eine Maßeinheit aus, und tippen Sie auf **OK**. Wiederholen Sie den Vorgang bei Bedarf.
5. Tippen Sie auf ein leeres Rechteck.

6. Geben Sie einen Wert ein, und tippen Sie auf **Fertig**, um die Einheit umzurechnen.
7. Tippen Sie auf **Löschen**, um einen anderen Wert einzugeben.

### Aktualisieren von Wechselkursen

Sie können die Wechselkurse des Navigator IV manuell aktualisieren, sodass für die Umrechnung immer der aktuelle Kurs verwendet wird.

1. Tippen Sie auf **Extras** > **Einheitenrechner** > **Umrechnen** > **Währung** > **OK** > **Aktualisieren**.
2. Tippen Sie auf den Kurs, den Sie aktualisieren möchten.
3. Tippen Sie auf , um den aktuellen Kurs zu löschen. Geben Sie einen neuen Kurs ein, und tippen Sie auf **Fertig**.
4. Tippen Sie zum Fertigstellen auf **Speichern**.

Tippen Sie auf **Standard**, um den ursprünglichen Kurs zu verwenden.

## Anpassen des Navigator IV

1. Tippen Sie auf **Extras > Einstellungen**.
2. Tippen Sie auf die Einstellung, die geändert werden soll.



3. Tippen Sie auf die Schaltfläche unter der Einstellung, um diese zu ändern.



**HINWEIS:** Einige Menüs und Einstellungen ändern sich je nach Verwendungsmodus. Suchen Sie nach einem Verwendungsmodus-Symbol neben der entsprechenden Einstellung. Es sind nicht alle Einstellungen für alle Verwendungsmodi verfügbar.

## Ändern der Systemeinstellungen

Tippen Sie auf **Extras > Einstellungen > System**.

**GPS-Simulation:** Aktivieren Sie die Simulation, um den GPS-Modus abzuschalten und die Navigation zu simulieren. Hierdurch wird auch der Akku geschont.

**Verwendungsmodus:** Geben Sie zur Optimierung von Routen die entsprechende Navigationsmethode an: **Auto**, **Motorrad**, **Zu Fuss** oder **Roller**. Siehe [Seite 7](#).

**Einheiten:** Wählen Sie für die Maßeinheit die Option **Kilometer** oder **Meilen**.

**Tastaturlayout:** Wählen Sie das bevorzugte Tastaturlayout:

- **QWERTZ:** Ein mit einer Computertastatur vergleichbares Layout.
- **ABCDE:** Ein alphabetisches Layout.
- **Grosser Modus:** Dieses Layout gestattet die gleichzeitige Auswahl mehrerer Buchstaben.

**Info:** Zeigen Sie die Softwareversion, die Geräte-ID und die Audioversion des Navigator IV an. Diese Informationen werden benötigt, wenn Sie die Systemsoftware aktualisieren oder zusätzliche Karten erwerben möchten.

**Standard:** Stellen Sie die ursprünglichen Systemeinstellungen wieder her.

## Ändern der Navigationseinstellungen

Tippen Sie auf **Extras > Einstellungen > Navigation**.

**Routenpräferenz:** Wählen Sie eine Einstellung zum Berechnen der Route aus.

- **Kürzere Zeit:** Berechnen Sie Strecken mit der kürzesten Fahrzeit, auch wenn die Strecke ggf. länger ist.
- **Kürzere Strecke:** Berechnen Sie Routen mit einer kürzeren Strecke, auch wenn die Fahrzeit ggf. länger ist.
- **Luftlinie:** Berechnen Sie Punkt-zu-Punkt-Routen (ohne Straßen).

## Anpassen des Navigator IV

- **Auf Strasse:** Berechnen Sie Routen unter Verwendung von Straßen (nur im Zu Fuß-Modus).

**Vermeidungen:** Wählen Sie die Straßentypen aus, die auf der Route vermieden oder bevorzugt werden sollen.

**Standard:** Stellen Sie die ursprünglichen Navigationseinstellungen wieder her.

**Neuberechnungsmodus:** Wählen Sie, wie der Navigator IV eine Route neu berechnet, wenn Sie von der Route abweichen sollten.

## Anpassen der Anzeigeeinstellungen

Tippen Sie auf **Extras > Einstellungen > Anzeige**.

**Farbmodus:** Tippen Sie auf **Tag**, um einen hellen Hintergrund zu erhalten, auf **Nacht**, um einen dunklen Hintergrund zu erhalten, oder auf **Automatisch**, um automatisch zwischen den beiden Einstellungen zu wechseln.

**Screenshot:** Aktivieren Sie den Screenshotmodus. Tippen Sie auf  oder auf einer Kartenseite auf , um einen Screenshot aufzunehmen. Die Bitmapdatei des Bilds wird auf dem Navigator IV-Laufwerk unter „**Garmin\Screenshot**“ gespeichert.

**Helligkeit:** Passen Sie die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung an. Eine geringere Beleuchtungshelligkeit schont den Akku.

**Touchscreen:** Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Touchscreen zu kalibrieren.

**Standard:** Stellen Sie die ursprünglichen Anzeigeeinstellungen wieder her.

## Aktualisieren der Zeiteinstellungen

Tippen Sie auf **Extras > Einstellungen > Uhrzeit**.

**Zeitformat:** Wählen Sie die Zeitangabe im 12-Stunden-, 24-Stunden- oder UTC-Format aus.

**Aktuelle Zeit:** Wählen Sie **Automatisch**, um die Zeit automatisch an die aktuelle Zeitzone anzupassen. Wenn die Option **Automatisch** nicht ausgewählt ist, können Sie die Uhrzeit in Schritten von 15 Minuten ändern, um sie an die unterschiedlichen Zeitzonen anzupassen.

**Standard:** Stellen Sie die ursprünglichen Zeiteinstellungen wieder her.

## Festlegen der Sprachen

Tippen Sie auf **Extras > Einstellungen > Sprache**.

**Stimme:** Ändern Sie die Sprache für Sprachansagen.

**Text:** Ändern Sie die Sprache des auf dem Bildschirm angezeigten Texts. Das Ändern der Textsprache wirkt sich nicht auf Benutzereingaben oder Kartendaten wie beispielsweise Straßennamen aus.

**Tastatur:** Wählen Sie die Tastatur für die gewünschte Sprache aus. Sie können auch den Sprachmodus für die Tastatur auf einer beliebigen Tastatur ändern, indem Sie auf **Sprache** tippen.

**Standard:** Stellen Sie die ursprünglichen Spracheinstellungen wieder her.



## Ändern der Karteneinstellungen

Tippen Sie auf **Extras > Einstellungen > Karte**.

**Detailgrad:** Legen Sie fest, wie detailliert die Karte angezeigt wird. Wenn mehr Details angezeigt werden, wird die Karte ggf. langsamer aktualisiert.

**Kartenansicht:** Wählen Sie das Format der Kartenansicht aus.

- **In Fahrtrichtung:** Zeigen Sie die Karte zweidimensional an, wobei sich die Fahrtrichtung oben befindet.
- **Nach Norden:** Zeigen Sie die Karte zweidimensional an, wobei sich Norden oben befindet.
- **3D:** Zeigen Sie die Karte dreidimensional und auf die Fahrtrichtung ausgerichtet an.

**Fahrzeugtyp:** Tippen Sie auf **Ändern**, um das zum Anzeigen Ihrer Position auf der Karte verwendete Symbol zu ändern. Tippen Sie auf das gewünschte Symbol und anschließend auf **OK**. Laden Sie zusätzliche Fahrzeugsymbole unter [www.garminarage.com](http://www.garminarage.com) herunter.

**Reiseaufzeichnung:** Blenden Sie die Aufzeichnung von Fahrten ein oder aus. Löschen Sie die Reiseaufzeichnung, indem Sie auf **Extras > Eigene Daten > Reiseaufzeichnung löschen** tippen.

**Karteninfo:** Zeigen Sie die auf dem Navigator IV gespeicherten Karten und die Versionsnummern an. Tippen Sie auf eine Karte, um diese Karte zu aktivieren (Häkchen) oder zu deaktivieren (kein Häkchen).

**Standard:** Stellen Sie die ursprünglichen Karteneinstellungen wieder her.

## Verwenden von Sicherheitseinstellungen

Tippen Sie auf **Extras > Einstellungen > Sicherheit**.

**Garmin Lock:** Aktivieren Sie die Diebstahlsicherung Garmin Lock™, um den Navigator IV zu sperren. Legen Sie eine vierstellige PIN und eine Sicherheitsposition fest. Weitere Informationen finden Sie auf [Seite 34](#).

**Sicherheitsmodus:** Aktivieren bzw. deaktivieren Sie den Sicherheitsmodus. Im Sicherheitsmodus werden während der Fahrt alle Funktionen deaktiviert, die während der Navigation nicht erforderlich sind und den Fahrer vom sicheren Führen des Fahrzeugs ablenken können.

**Standard:** Stellen Sie die ursprünglichen Sicherheitseinstellungen wieder her. Durch das Wiederherstellen der Sicherheitseinstellungen werden nicht die PIN für Garmin Lock sowie die Sicherheitsposition gelöscht.

## Anzeigen von Informationen zu TMC-Verkehrsfunkabonnements



**HINWEIS:** Sie haben nur Zugriff auf die Verkehrsfunkeinstellungen, wenn der Navigator IV an eine externe Stromversorgung und an einen TMC-Verkehrsfunkempfänger angeschlossen ist.

Tippen Sie auf **Extras > Einstellungen > Verkehrsfunk**. Es sind nicht an allen Standorten alle Verkehrsfunkeinstellungen verfügbar.

**Verkehrsfunk aktivieren:** Aktivieren oder deaktivieren Sie den Verkehrsfunk.

**Aktuell:** Wählen Sie, welcher Anbieter verwendet werden soll. Wählen Sie **Automatisch**, um den besten Anbieter des jeweiligen Gebiets zu verwenden, oder wählen Sie einen bestimmten Anbieter, den Sie verwenden möchten.

**Weitere suchen:** Suchen Sie nach zusätzlichen TMC-Verkehrsfunkanbietern. Wenn Sie sich in einem neuen Gebiet befinden, tippen Sie auf **Ja**, um die Liste der Verkehrsfunkanbieter zu löschen.

**Abonnements:** Zeigen Sie die TMC-Verkehrsfunkabonnements und deren Ablaufdaten an. (Diese werden bei Geräten für den nordamerikanischen Markt auf der Hauptseite für Verkehrseinstellungen angezeigt.)

### **Hinzufügen** (oder **Abonnements > Hinzufügen**):

Fügen Sie einem Verkehrsdienst ein neues Abonnement hinzu. Abonnements sind unter [www.garmin.com/fmtraffic](http://www.garmin.com/fmtraffic) erhältlich.

Der Code zum Aktivieren des Verkehrsfunkabonnements kann nur einmal verwendet werden. Bei jeder Erneuerung des Dienstes müssen Sie einen neuen Code erhalten. Falls Sie mehrere TMC-Verkehrsfunkempfänger besitzen, müssen Sie für jeden Empfänger einen neuen Code erhalten.


## Ändern von Bluetooth-Einstellungen

Tippen Sie auf **Extras > Einstellungen > Bluetooth**.

**Telefon** oder **Audio**: Wählen Sie **Hinzufügen > OK**, um eine Kopplung mit einem Gerät mit Bluetooth-Technologie durchzuführen. Zur drahtlosen Wiedergabe einer hochwertigen Audioausgabe können Sie ein Bluetooth-Headset anschließen, welches das A2DP-Profil unterstützt. Siehe [Seiten 17–19](#). Wählen Sie **Ändern**, um eine Kopplung mit und eine Verbindung zu einem anderen Gerät herzustellen. Die PIN (bzw. der Kenncode) des Navigator IV lautet **1234**.

**Abwählen**: Wählen Sie das Gerät aus, das Sie trennen möchten, und tippen Sie auf **Ja**.

**Entfernen**: Wählen Sie das Gerät aus, das Sie aus dem Speicher des Navigator IV löschen möchten, und tippen Sie auf **Ja**.

**Bluetooth**: Aktivieren bzw. deaktivieren Sie die Bluetooth-Funktion. Wenn die Bluetooth-Funktion aktiviert ist, wird auf der Menüseite das  **Bluetooth-Symbol** angezeigt. Damit ein Gerät nicht automatisch eine Verbindung herstellt, wählen Sie **Deaktiviert**.

**Eigener Name**: Geben Sie einen Namen ein, mit dem der Navigator IV auf Geräten mit Bluetooth-Technologie angezeigt wird. Tippen Sie auf **Fertig**.


**Standard**: Stellen Sie die ursprünglichen Bluetooth-Einstellungen wieder her. Kopplungsinformationen werden dadurch nicht gelöscht.

## Ändern der Einstellungen für Alarme

Damit Sie die Einstellungen anpassen können, müssen Sie Alarme (z. B. Benutzer-POIs, eine Datenbank mit Gefahrenzonen oder eine TourGuide®-Datei) geladen haben. Siehe [Seiten 35–36](#).

Tippen Sie auf **Extras > Einstellungen > Alarme**.

**Annäherungsalarme**: Tippen Sie auf **Ändern**, um die Alarme bei der Annäherung an Benutzer-POIs oder Gefahrenzonen zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.

**TourGuide**: Legen Sie fest, welche Art von Audio Sie für TourGuide aktivieren möchten. Wählen Sie **Automatisch**, um die vollständige Tour gemäß der Programmierung anzuhören, **Bestätigen**, um das  Lautsprechersymbol auf der Karte anzuzeigen, wenn Tourinformationen beim Fahren der Route verfügbar sind, oder **Aus**.

**Standard**: Stellen Sie die ursprünglichen Einstellungen für Alarme wieder her.

## Ändern der Einstellungen der Tankanzeige

Wenn der Navigator IV an die Motorradhalterung angeschlossen ist, kann eine Warnung ausgegeben werden, wenn nur noch wenig Kraftstoff im Tank ist.


Tippen Sie auf **Extras > Einstellungen > Tankanzeige**.

**Kraftstoffverbrauch verfolgen:** Tippen Sie auf **Ein**. Auf der Kartenseite wird unter dem Kompass eine Tankanzeige angezeigt.

**Strecke pro Tank:** Geben Sie hier die Gesamtdistanz an, die Sie mit dem Motorrad mit einer Tankfüllung zurücklegen können.

**Reservewarnung:** Wählen Sie den Kraftstoffstand, bei dem Sie benachrichtigt werden möchten, dass nur noch wenig Kraftstoff verfügbar ist.

## Verwenden des Kraftstoffalarms

Wenn die im Tank verbliebene Kraftstoffmenge gering genug ist, um den Kraftstoffalarm auszulösen, wird auf der Kartenseite das Symbol  angezeigt. Tippen Sie auf das Symbol, um eine Liste der in der Nähe befindlichen Tankstellen anzuzeigen.

## Wiederherstellen aller Einstellungen

1. Tippen Sie auf **Extras > Einstellungen**.
2. Tippen Sie auf **Standard**.
3. Tippen Sie auf **Ja**.

## Löschen von Benutzerdaten



**HINWEIS:** Mit dieser Funktion werden alle vom Benutzer eingegebenen Daten gelöscht.

1. Berühren Sie mit dem Finger die untere rechte Ecke des Navigator IV-Bildschirms, und schalten Sie den Navigator IV gleichzeitig ein.
2. Berühren Sie die Ecke so lange, bis eine Meldung angezeigt wird.
3. Tippen Sie auf **Ja**, um alle Benutzerdaten zu löschen.

Die ursprünglichen Einstellungen werden wiederhergestellt. Alle gespeicherten Elemente werden gelöscht.


## Anhang

### Audiooptionen des Navigator IV

Stromversorgung	Audiooption	Navigationsansagen	MP3	Telefon
Motorradhalterung	Bluetooth-Headset	✓	✓	✓
	Interner Lautsprecher			
	Audioausgang	✓		
Autohalterung oder keine Halterung	Bluetooth-Headset	✓	✓	✓
	Interner Lautsprecher	✓		✓
	Audioausgang	✓	✓	✓

### Zurücksetzen des Navigator IV

Sollte der Navigator IV ausfallen, schalten Sie das Gerät aus und wieder ein.

Wenn sich das Problem auf diese Weise nicht beheben lässt, halten Sie die Taste  8 Sekunden lang gedrückt. Schalten Sie den Navigator IV erneut ein. Der Navigator IV sollte jetzt ordnungsgemäß funktionieren.

### Kalibrieren des Bildschirms

Wenn der Touchscreen nicht korrekt reagiert, sollten Sie ihn kalibrieren.

1. Tippen Sie auf **Extras > Einstellungen > Anzeige**.
2. Tippen Sie unter Touchscreen auf **Kalibrierung**.
3. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

### Sperrern des Navigator IV

Bei Garmin Lock handelt es sich um eine Diebstahlsicherung, durch die der Navigator IV gesperrt wird. Wenn Sie den Navigator IV einschalten, müssen Sie entweder die PIN eingeben oder sich an die ausgewählte Sicherheitsposition begeben.

1. Tippen Sie auf **Extras > Einstellungen > Sicherheit**.
2. Tippen Sie auf die Schaltfläche unter **Garmin Lock**.
3. Legen Sie eine vierstellige PIN fest, und begeben Sie sich an eine Sicherheitsposition.

### Informationen zur Sicherheitsposition

Wählen Sie als Sicherheitsposition einen Ort aus, den Sie häufig aufsuchen, z. B. Ihren Wohnort. Wenn der Navigator IV Satellitensignale erfasst hat und Sie sich an der Sicherheitsposition befinden, müssen Sie die PIN nicht eingeben.



**HINWEIS:** Sollten Sie die PIN und die Sicherheitsposition vergessen, muss der Navigator IV zum Entsperren an Garmin geschickt werden. Sie müssen auch eine gültige Produktregistrierung oder einen Kaufbeleg mitschicken.

## nüMaps Garantie™

Zum Erhalt eines kostenlosen Karten-Updates (sofern verfügbar) registrieren Sie den Navigator IV innerhalb von 60 Tagen nach der Satellitenerfassung und der ersten Fahrt mit dem Navigator IV unter <http://my.garmin.com>. Sie haben keinen Anspruch auf das kostenlose Karten-Update, wenn Sie den Navigator IV telefonisch registrieren oder die Registrierung mehr als 60 Tage nach der ersten Satellitenerfassung und Fahrt mit dem Navigator IV vornehmen.

## Zusätzliche Karten

Sie können zusätzliche Karten für den Navigator IV erwerben. Eine Liste der mit dem Navigator IV kompatiblen Karten finden Sie auf der Website von Garmin ([www.garmin.com](http://www.garmin.com)) auf der Produktseite des Navigator IV. Klicken Sie dort auf die Registerkarte **Maps** (Karten).

## Aktualisieren der Software

1. Rufen Sie die Website [www.garmin.com/products/webupdater](http://www.garmin.com/products/webupdater) auf, und laden Sie WebUpdater auf den Computer herunter.
2. Schließen Sie den Navigator IV mit dem Mini-USB-Kabel an den Computer an.

3. Führen Sie WebUpdater aus, und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Nachdem Sie bestätigt haben, dass Sie eine Aktualisierung durchführen möchten, lädt WebUpdater das Update automatisch herunter und installiert es auf dem Navigator IV.

## Extras und optionales Zubehör

Weitere Informationen zu optionalem Zubehör finden Sie unter [www.garmin.com/products/navigatorIV](http://www.garmin.com/products/navigatorIV). Sie können sich auch an einen BMW Motorrad-Händler wenden.

## Gefahrenzonen

In einigen Regionen stehen Informationen zu Gefahrenzonen zur Verfügung. Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie unter <http://my.garmin.com>. In diesen Gebieten nutzt der Navigator IV Informationen zu den Standorten Hunderter von Gefahrenzonen. Der Navigator IV weist Sie darauf hin, dass Sie sich einer Gefahrenzone nähern, und kann Sie auch warnen, falls Sie zu schnell fahren. Die Daten werden mindestens einmal wöchentlich aktualisiert, sodass Sie stets Zugang zu den aktuellsten Informationen haben.

Sie können jederzeit ein Abonnement für eine neue Region erwerben oder ein bestehendes Abonnement erweitern. Jedes für eine Region erworbene Abonnement hat ein eigenes Ablaufdatum.



**ACHTUNG:** Garmin ist nicht für die Zuverlässigkeit von Benutzer-POIs oder der Datenbank mit Gefahrenzonen verantwortlich und übernimmt auch keine Verantwortung für Folgen, die aus deren Verwendung entstehen.

## Benutzer-POIs

Verwenden Sie POI Loader, um Benutzer-POIs (Points of Interest) auf den Navigator IV zu übertragen. POI-Datenbanken werden von verschiedenen Unternehmen im Internet angeboten. Einige benutzerdefinierte Datenbanken enthalten im Zusammenhang mit Points of Interest Alarm-Informationen, z. B. Schulbereiche.

Rufen Sie die Webseite [www.garmin.com/extras](http://www.garmin.com/extras) auf, und klicken Sie auf **POI Loader**, um POI Loader auf dem Computer zu installieren. Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe zu POI Loader. Drücken Sie **F1**, um die Hilfedatei anzuzeigen.

Zeigen Sie die Benutzer-POIs an, indem Sie auf **Zieleingabe** > **Extras** > **Benutzer-POIs** tippen. Ändern Sie die Einstellungen für den Annäherungsalarm, indem Sie auf **Extras** > **Einstellungen** > **Alarme** > **Annäherungsalarme** tippen.

Schließen Sie den Navigator IV an den Computer an, um Benutzer-POIs vom Gerät zu löschen. Öffnen Sie auf dem Navigator IV-Laufwerk oder auf der Speicherkarte den Ordner „Garmin\poi“. Löschen Sie die Datei mit dem Namen „poi.gpi“.

### TourGuide

Mit TourGuide können Sie auf dem Navigator IV GPS-geführte Audiotouren von Dritten abspielen. Diese Audiotouren führen Sie entlang einer Reiseroute und weisen dabei auf interessante Fakten zu historischen Orten hin. Weitere Informationen finden Sie unter [www.garmin.com/extras](http://www.garmin.com/extras). Klicken Sie dort auf **POI Loader**.

Tippen Sie zur Anzeige von TourGuide-Dateien auf **Zieleingabe** > **Extras** > **Benutzer-POIs**. Ändern Sie TourGuide-Einstellungen, indem Sie auf **Extras** > **Einstellungen** > **Alarme** > **TourGuide** tippen.


### Garmin-Reiseführer

Ähnlich wie ein traditioneller Reiseführer in Buchform enthält der Garmin-Reiseführer ausführliche Informationen zu bestimmten Orten, beispielsweise Restaurants und Hotels. Zubehör ist unter <http://buy.garmin.com> erhältlich. Sie können sich auch an einen Garmin-Händler wenden.

Legen Sie zur Verwendung des Reiseführers die Speicherkarte in den Navigator IV ein. Tippen Sie auf **Zieleingabe** > **Extras**. Tippen Sie auf den Namen des Reiseführers, um ihn anzuzeigen.

### Informationen zum Akku

Der Navigator IV enthält einen austauschbaren Lithium-Ionen-Akku. Optimieren Sie die Lebensdauer des Akkus, indem Sie den Navigator IV nicht über längere Zeit direkter Sonneneinstrahlung oder sehr hohen Temperaturen aussetzen.

Das  Akkusymbol in der Ecke der Menüseite zeigt den Ladestand des Akkus an. Erhöhen Sie die Genauigkeit der Ladestandsanzeige, indem Sie den Akku einmal vollständig entladen und dann wieder vollständig aufladen. Trennen Sie den Navigator IV erst von der Stromversorgung, wenn der Akku vollständig geladen ist.

### Auswechseln des Akkus des Navigator IV

Wenn Sie den Akku des Navigator IV auswechseln müssen, wenden Sie sich an Ihren BMW Motorrad-Händler vor Ort. Informationen zur ordnungsgemäßen Entsorgung des Akkus erhalten Sie bei der zuständigen Abfallentsorgungsstelle.

### Aufladen des Navigator IV

- Verwenden Sie die Motorradhalterung.
- Verwenden Sie das KFZ-Anschlusskabel.
- Verwenden Sie ein optional erhältliches USB-Kabel.
- Verwenden Sie ein optionales Netzteil.
- Verwenden Sie ein optionales Ladegerät.



**HINWEIS:** Der Akku wird in der Motorradhalterung nur aufgeladen, wenn der Navigator IV eingeschaltet ist.

## Optimieren der Akkulaufzeit

- Reduzieren Sie die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung (**Extras** > **Einstellungen** > **Anzeige** > **Helligkeit**).
- Informationen zum Deaktivieren von Bluetooth finden Sie auf [Seite 17](#).
- Setzen Sie den Navigator IV nicht über längere Zeit direkter Sonneneinstrahlung aus. Vermeiden Sie sehr hohe Temperaturen.

## Austauschen der Sicherung des Autoadapters für die Stromversorgung (optional)



**HINWEIS:** Achten Sie darauf, dass Sie beim Austauschen der Sicherung keine Kleinteile verlieren, und stellen Sie sicher, dass diese wieder an der richtigen Stelle angebracht werden.

Wenn das Gerät nicht im Fahrzeug aufgeladen werden kann, müssen Sie ggf. die Sicherung austauschen, die sich an der Spitze des Autoadapters befindet.



1. Schrauben Sie das schwarze, runde Endstück ab, und entfernen Sie es.



2. Entfernen Sie die Sicherung (d. h. den Zylinder aus Glas und Silber), und ersetzen Sie sie mit einer flinken 3-Ampere-Sicherung.
3. Stellen Sie sicher, dass die silberne Spitze auf das schwarze Endstück gesetzt wird. Schrauben Sie das schwarze Endstück fest.

## Informationen zu GPS-Satellitensignalen

Für den Betrieb des Navigator IV ist der Empfang von GPS-Satellitensignalen (GPS, Global Positioning System) erforderlich. Wenn Sie sich in Innenräumen, in der Nähe hoher Gebäude bzw. Bäume oder in einem Parkhaus befinden, kann der Navigator IV keine Signale empfangen. Begeben Sie sich an eine Stelle ohne hohe Hindernisse, um den Navigator IV zu verwenden.

Wenn der Navigator IV Satellitensignale empfängt, werden die Signalstärkebalken auf der Menüseite grün angezeigt . Werden keine GPS-Signale mehr empfangen, werden die Balken rot oder unausgefüllt angezeigt .

Weitere Informationen zu GPS finden Sie unter [www.garmin.com/aboutGPS](http://www.garmin.com/aboutGPS).

## Entfernen des Navigator IV und der Halterungen

Entnehmen Sie den Navigator IV sowohl aus einer Auto- als auch einer Motorradhalterung, indem Sie die Taste an der Seite der Halterung drücken und den Navigator IV dann nach vorn kippen.

Nehmen Sie die Halterung aus der Autohalterung, indem Sie sie nach rechts oder links drehen. Üben Sie dabei so lange Druck aus, bis sich die Kugel am Haltearm aus dem Kugelgelenk der Halterung löst.

## Pflegen des Navigator IV

Der Navigator IV enthält empfindliche elektronische Bauteile. Diese können durch starke Erschütterungen und Vibrationen, die nicht auf eine übliche Verwendung von Motorrädern oder Autos zurückzuführen sind, dauerhaft beschädigt werden. Sie können das Risiko einer Beschädigung des Navigator IV verringern, indem Sie das Gerät nicht fallen lassen und es keinen starken Erschütterungen bzw. Vibrationen aussetzen.

### Reinigen des Gehäuses

Der Navigator IV ist aus Qualitätsmaterialien gefertigt und benötigt außer einer gelegentlichen Reinigung keine spezielle Wartung durch den Benutzer. Reinigen Sie das Gehäuse (nicht den Touchscreen) mit einem weichen Tuch, das leicht mit einer milden Reinigungslösung befeuchtet ist, und wischen Sie es anschließend trocken. Verwenden Sie keine scharfen chemischen Reinigungs- und Lösungsmittel, die die Kunststoffteile beschädigen könnten.

### Reinigen des Touchscreens

Reinigen Sie den Touchscreen mit einem weichen, sauberen, fusselfreien Tuch. Verwenden Sie bei Bedarf Wasser, Isopropanol oder Brillenreiniger. Feuchten Sie das Tuch damit leicht an, und wischen Sie den Touchscreen vorsichtig ab.

### Schützen des Navigator IV

- Wenn der Navigator IV nicht verwendet wird, sollten Sie ihn in der mitgelieferten Tasche aufbewahren.
- Bewahren Sie den Navigator IV nicht an Orten auf, an denen er über längere Zeit sehr hohen oder sehr niedrigen Temperaturen ausgesetzt sein kann, da dies zu Schäden am Gerät führen kann.

- Obwohl Sie den Touchscreen des Geräts auch mit einem PDA-Stift bedienen können, dürfen Sie dies keinesfalls während der Fahrt tun. Bedienen Sie den Touchscreen nie mit harten oder scharfen Gegenständen, da dies zu Schäden am Touchscreen führen kann.

### Verhindern von Diebstahl

- Entfernen Sie das Gerät und die Halterung aus dem Blickfeld, wenn das Gerät nicht benutzt wird. Entfernen Sie die von der Saugnapfhalterung an der Windschutzscheibe verursachten Spuren.
- Bewahren Sie das Gerät nicht im Handschuhfach auf.
- Registrieren Sie das Produkt unter <http://my.garmin.com>.
- Verwenden Sie zur Diebstahlsicherung die Funktion Garmin Lock. Siehe [Seite 34](#).

### Konformitätserklärung

Garmin erklärt hiermit, dass dieser Navigator IV den wesentlichen Anforderungen und weiteren relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG entspricht. Sie finden die vollständige Konformitätserklärung auf der Garmin-Website für das von Ihnen erworbene Produkt von Garmin unter [www.garmin.com](http://www.garmin.com).

### Software-Lizenzvereinbarung

DURCH DIE VERWENDUNG DES Navigator IV STIMMEN SIE DEN BEDINGUNGEN DER FOLGENDEN LIZENZVEREINBARUNG ZU. LESEN SIE DIE LIZENZVEREINBARUNG AUFMERKSAM DURCH.

Garmin gewährt Ihnen eine beschränkte Lizenz zur Verwendung der auf diesem Gerät im Binärformat vorhandenen Software (die „Software“) im Rahmen des normalen Betriebs dieses Geräts. Verfügungsrechte, Eigentumsrechte und geistige Eigentumsrechte an der Software verbleiben bei Garmin.

Sie erkennen an, dass die Software Eigentum von Garmin ist und durch die Urheberrechte der Vereinigten Staaten von Amerika und internationale Abkommen zum Urheberrecht geschützt ist. Weiterhin erkennen Sie an, dass Struktur, Organisation und Code der Software wertvolle Betriebsgeheimnisse von Garmin sind, und dass der Quellcode der Software ein wertvolles Betriebsgeheimnis von Garmin bleibt. Sie verpflichten sich, die Software oder Teile davon nicht zu dekompileieren, zu disassemblieren, zu verändern, zurückzusammensetzen, zurückzuentwickeln, in eine allgemein lesbare Form umzuwandeln oder ein von der Software



abgeleitetes Werk zu erstellen. Sie verpflichten sich, die Software nicht in ein Land zu exportieren oder zu reexportieren, das nicht im Einklang mit den Exportkontrollgesetzen der Vereinigten Staaten von Amerika steht.

## Technische Daten

**Maße (B × H × T):** 136 × 83,4 × 24 mm  
(5,35 × 3,28 × 0,94 Zoll)

**Gewicht:** 270 g (6,17 Unzen)

**Anzeige:** 4,3 Zoll (10,9 cm) Diagonale,  
480 × 272 Pixel, WQVGA-TFT-Display im  
Querformat mit weißer Hintergrundbeleuchtung  
und Touchscreen

**Gehäuse:** Wasserdicht gemäß IPx7

**Betriebstemperaturbereich:** -20 °C bis 60 °C  
(-4 °F bis 140 °F)

**Temperaturbereich beim Aufladen:** 0° C bis  
45 °C (32 °F bis 113 °F)

**Datenspeicher:** Interner Speicher und optionale  
herausnehmbare Speicherkarte. Unbegrenzte  
Speicherdauer.

**Computerschnittstellen:** USB-Massenspeicher,  
Plug & Play

**Kopfhöreranschluss:** 3,5-mm-Klinkenstecker

**Ladezeit:** Ca. 4 Stunden

**Stromversorgung:** Gleichstromversorgung  
des Fahrzeugs mithilfe des mitgelieferten  
KFZ-Anschlusskabels und der Halterung bzw.  
Motorradhalterung oder Netzstrom mithilfe von  
optionalem Zubehör

**Leistungsaufnahme:** Max. 10 W

**Akkulaufzeit:** Bis zu 4 Stunden, abhängig von  
Nutzungsverhalten und Einstellungen

**Akkutyp:** Auswechselbarer Lithium-Ionen-Akku

**GPS-Empfänger:** Hohe Empfindlichkeit

**Erfassungszeiten\*:**

Warm: < 1 s

Kalt: < 38 s

Zurücksetzen auf Werkseinstellungen: < 45 s

\* Durchschnittliche Erfassungszeiten für stationären  
Empfänger mit freier Sicht zum Himmel.

## Fehlerbehebung

Problem/Frage	Lösung/Antwort
Der Navigator IV empfängt keine Satellitensignale.	Bringen Sie den Navigator IV ins Freie, außerhalb von Parkhäusern und abseits von hohen Gebäuden und Bäumen. Behalten Sie Ihre Position für einige Minuten bei.
Der Navigator IV wird im Fahrzeug nicht aufgeladen.	Prüfen Sie die Sicherung im KFZ-Anschlusskabel. Vergewissern Sie sich, dass die Zündung eingeschaltet und die Stromversorgung gesichert ist. Der Navigator IV kann nur bei Temperaturen zwischen 0 °C und 45 °C (32 °F und 113 °F) aufgeladen werden. Wenn der Navigator IV direkter Sonneneinstrahlung oder hohen Temperaturen ausgesetzt ist, kann er nicht aufgeladen werden.
Wie lösche ich alle Benutzerdaten?	Berühren Sie mit dem Finger die untere rechte Ecke des Navigator IV-Bildschirms, und schalten Sie den Navigator IV gleichzeitig ein. Berühren Sie die Ecke so lange, bis eine Meldung angezeigt wird. Tippen Sie auf <b>Ja</b> , um alle Benutzerdaten zu löschen.
Der Navigator IV reagiert nicht mehr.	Wenn der Bildschirm des Navigator IV ausfällt, schalten Sie das Gerät aus und wieder ein. Wenn sich das Problem auf diese Weise nicht beheben lässt, halten Sie die <b>Einschalttaste</b> 8 Sekunden lang gedrückt. Schalten Sie den Navigator IV erneut ein. Der Navigator IV sollte jetzt ordnungsgemäß funktionieren.
Der Touchscreen reagiert nicht ordnungsgemäß auf Berührungen.	Schalten Sie den Navigator IV aus. Belassen Sie einen Finger auf dem Bildschirm, und drücken Sie dann die <b>Einschalttaste</b> . Halten Sie sie gedrückt, bis der Kalibrierungsbildschirm angezeigt wird. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
Über die internen Lautsprecher erfolgt keine Audiowiedergabe.	Tippen Sie im Hauptmenü auf <b>Lautstärke</b> , und vergewissern Sie sich, dass die Option <b>Stumm</b> nicht ausgewählt und die Lautstärke nicht auf den Wert <b>0 %</b> gesetzt ist. Die Audiowiedergabe erfolgt möglicherweise nicht über das von Ihnen verwendete Gerät. Weitere Informationen finden Sie in der Tabelle mit den Audiooptionen auf <a href="#">Seite 34</a> .
Die Ladestandsanzeige des Geräts ist ungenau.	Entladen Sie das Gerät zunächst vollständig, und laden Sie es dann wieder vollständig auf, ohne den Ladevorgang zu unterbrechen.
Das Telefon stellt keine Verbindung zum Navigator IV her.	Tippen Sie auf <b>Extras &gt; Einstellungen &gt; Bluetooth</b> . Vergewissern Sie sich, dass das Bluetooth-Feld auf <b>Aktiviert</b> eingestellt ist. Vergewissern Sie sich, dass das Telefon eingeschaltet und maximal zehn Meter (33 Fuß) vom Navigator IV entfernt ist. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter <a href="http://www.garmin.com/bluetooth">www.garmin.com/bluetooth</a> .
Wie erkenne ich, ob sich der Navigator IV im USB-Massenspeichermodus befindet?	Wenn sich der Navigator IV im USB-Massenspeichermodus befindet, wird auf dem Bildschirm der an einen Computer angeschlossene Navigator IV angezeigt. Zudem wird auf dem Computer unter <b>Arbeitsplatz</b> ein Wechseldatenträger aufgeführt.

Problem/Frage	Lösung/Antwort
Der Computer erkennt nicht automatisch, dass der Navigator IV angeschlossen ist.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Trennen Sie das USB-Kabel vom Computer.</li> <li>2. Schalten Sie den Navigator IV aus.</li> <li>3. Schließen Sie den Navigator IV mit dem USB-Kabel an den Computer an. Der Navigator IV schaltet sich automatisch ein und wechselt in den USB-Massenspeichermodus.</li> </ol>
Auf dem Computer werden keine neuen Wechseldatenträger angezeigt.	Wenn mehrere Netzlaufwerke an einen Computer angeschlossen sind, kann es unter Windows beim Zuweisen der Laufwerkbuchstaben zu Problemen kommen. Informationen zum Zuweisen von Laufwerkbuchstaben finden Sie in der Hilfe des Betriebssystems.
Verkehrsinformationen können nicht empfangen werden.	<p>Vergewissern Sie sich, dass Sie sich in einem Gebiet befinden, in dem Verkehrsinformationen verfügbar sind. Sie müssen sich in einem Gebiet befinden, in dem Verkehrsinformationen verfügbar sind, um diese Informationen empfangen zu können.</p> <p>Vergewissern Sie sich, dass der TMC-Verkehrsfunkempfänger an den Netzanschluss der Halterung sowie an eine Stromquelle im Fahrzeug angeschlossen ist.</p>
Wie finde ich Restaurants in der Nähe des Hotels, in dem ich demnächst übernachten werde?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tippen Sie auf <b>Zieleingabe &gt; Nahe &gt; bei einer anderen Stadt</b>, und geben Sie Ihr Reiseziel ein.</li> <li>2. Suchen Sie das Hotel, und tippen Sie auf <b>Los!</b>.</li> <li>3. Tippen Sie auf <b>Menü &gt; Zieleingabe &gt; Nahe &gt; in der Nähe des Ziels</b>.</li> <li>4. Suchen Sie nach einem Restaurant. Restaurants in der Nähe Ihres Hotels werden zuerst aufgeführt.</li> </ol>

# Index

## Symbole

2D-Kartenansicht 13, 31

3D-Kartenansicht 13, 31

## A

A2DP 18

Abbiegehinweise 15

Abbiegeinformationsseite 15

Abbiegelistenseite 15

Akku, Informationen 36

Aktualisieren

Karten 35

Software 34, 35

Aktuelle Position 25

Aktuelle Position speichern 12

Alarme

Annäherung 32

Gefahrenzonen 35

Anpassen des zümo 29–33

Anrufe

annehmen 18

Anrufliste 19

auflegen 18

stumm schalten 18

über die Seite „Lost!“ 10

Zu Hause 19

Ansagesprache 30

Anschließen an den Computer 24

Anzeigeeinstellungen 30

Audible-Hörbücher 23

Audiooptionen 34

Audioversion 29

Aufbewahren des zümo 38

Aufladen des zümo 36, 40

Ausgabe, Audio 9

Kopfhöreranschluss 39

## B

Benutzer-POIs 35

Benutzerdaten löschen 33

Bilder 25

Bildschirm

Helligkeit 30

Screenshots 30

Bildschirmtastatur 11

Bluetooth-Technologie 17–19

A2DP 18

Einstellungen 32

Headset 18

mit Telefon koppeln 17, 32

Telefon entfernen 32

Bücher 23

## D

Dateien 24

löschen 24

übertragen 24

unterstützte Dateitypen 24

verwalten 24

Datenbank mit Gefahrenzonen 35

Detaillkarten 31

Diakritische Zeichen 11

Diebstahlsicherung 31, 34

## E

Eigene Daten 26

Eingeben von Namen 11

Eingehender Anruf 18

Einheiten umrechnen 28

Einschalttaste 4

Einstellungen

wiederherstellen 33

Entfernen der Halterung 37

Extras 13, 25–28, 35, 36

## F

Fahrnanweisungen 15

Fahrspurassistent 16

Fahrzeugsymbol 15, 31

Favoriten 12

bearbeiten 12

Panoramio-Fotos 13

speichern 12

Festlegen der aktuellen Position 13

Fotonavigation 12–13

Freisprechfunktionen des Telefons 17–19

## G

Garmin Lock 31, 34

Geocaching 13

Geräte-ID 29

Geschwindigkeitsbeschränkung (Symbol) 9, 15

Globus 13

GPS

ein/aus 29

Informationen 37

## H

Halterung 6

Helligkeit 30

Hilfe 25

Hintergrundfarbe 30

Höhen- und Tiefenlinien, Karte 13

## I

Integrierte Hilfe 25

## K

Karte

aktualisieren 35

anpassen 31

anzeigen 31

Detailgrad 31

Detaillkarten aktivieren 31

durchsuchen 13

Karteninfo (Schaltfläche) 31

vergrößern/verkleinern 13

verschieben 13

Version 31

zusätzliche Karten 35

Karten mit plastischer Höhendarstellung 13

Kilometer 29

Konformitätserklärung 38

Kontaktaufnahme mit Garmin 1

Koordinaten 13

Kopfhöreranschluss 39

Koppeln von Mobiltelefonen 17

Kraftstoffverbrauch verfolgen 33

**L**

- Laden von Dateien auf den zümo 24
- Lautstärke 9
- Lesezeichen 23
- Lithium-Ionen-Akku 36, 39
- Los! (Seite), Optionen 10
- Löschen
  - alle Benutzerdaten 33
  - Benutzer-POIs 36
  - Dateien 24
  - Favoriten 12, 14
  - Kürzlich gefunden (Liste) 12
  - Reiseaufzeichnung 26
  - Route 14
  - Zeichen 11
- Luftlinie, Routing 14, 29

**M**

- M3U-Playlistformat 22
- Mailbox 18
- MapSource 35
- Maßeinheiten umrechnen 28
- Maximal-Geschwindigkeit zurücksetzen 16, 33
- Media Player 22–23
- Meilen 29
- Mikrofon 4
- Montage
  - aus Halterung nehmen 37
- Motorradhalterung 5
- MP3-Musikdateien
  - übertragen 24
  - wiedergeben 12

MSN Direct 20

- Musik 22
- myGarmin 1

**N**

- Nach Hause 11
- Navigation
  - Einstellungen 29
  - Modus 29
- Notfall, Unterstützung 25
- nüMaps Garantie 35

**P**

- Panoramio-Bilder 12
- Pflege des zümo 37
- PIN
  - Bluetooth 32
  - Garmin Lock 34
- Playlist 22
  - aktuelle Liste speichern 22
  - bearbeiten 23
  - erstellen 22
  - vom Computer 22
  - wiedergeben 23
- Positionssymbol 31
- Postleitzahl 10

**Q**

- QWERTZ-Tastatur 29

**R**

- Registrieren 38
- Reiseaufzeichnungen 26, 31
  - anzeigen 26
  - auf Karte anzeigen 26
  - bearbeiten 26
  - löschen 26
  - speichern 26
  - weitergeben 26
- Reisecomputerseite 16
- Reiseführer 35, 36
- Reiseinformationen zurücksetzen 16
- Routen
  - bearbeiten 14
  - benutzerdefiniert 14
  - folgen 9
  - importieren 26
  - Luftlinie 29
  - Präferenzen 29
  - simulieren 29
  - Stops hinzufügen 9
  - Umleitung 9

**S**

- Satellitensignale 37
- SD-Kartensteckplatz 4
- SD-Speicherkarte 24, 39
  - weitergeben 14
- Seriennummer 4
- Sicherheitseinstellungen 31
- Sicherheitsmodus 31
- Sicherheitsposition 34

- Sicherung austauschen 37
  - Simulieren einer Route 29
  - Software
    - aktualisieren 35
    - Lizenzvereinbarung 38
    - Version 29
  - Speichern
    - aktuelle Position 12, 13, 25
    - gesuchte Orte 12
  - Sperren des zümo 34
  - Sprachführer 27
  - Sprachwahl 19
  - Stumm schalten
    - Audio 9
    - Telefonanruf 18
  - Suchen von Orten 8
    - Adresse 10
    - Element auf der Karte 13
    - gespeicherte Orte (Favoriten) 12
    - in der Nähe einer anderen Position 10
    - kürzlich ausgewählt 12
    - Los! (Seite), Optionen 10
    - mithilfe von Fotos 12–13
    - nach Namen 11
    - nach Postleitzahl 10
  - Suchgebiet 10
  - Systemeinstellungen 29
- T**
- Taschenrechner 28
  - Tastatur 11
    - Layout 29
    - Sprachmodus 11, 30

## Index

---

Technische Daten 39

Telefonbuch 19

Textsprache 30

Touchscreen

    Einstellungen 30

    kalibrieren 34

    reinigen 38

TourGuide 32, 36

## U

Übersetzen von Wörtern 27

Übertragen von Dateien 24

Umleitung 9

Umrechnen

    Einheiten 28

    Währung 28

Unterstützte Dateitypen 24

USB 24

    Massenspeichermodus 24

    trennen 24

## V

Vergrößern/Verkleinern 13

Verkehrsfunk 20, 20–21

    Ereignisse 20

    Verkehrsfunkabonnements hinzufügen 31

Verkehrsfunkempfänger

    Antenne 6

Vermeiden

    Diebstahl 38

    Stau 20

    Straßentypen 30

Verwendungsmodus 7, 29

## W

Währung umrechnen 28

WebUpdater 35

Weitergeben von Routen an andere Benutzer

    mithilfe einer Speicherkarte 14

    mithilfe von Bluetooth 14

Weltzeituhr 27

## Z

Zeiteinstellungen 30

Zeitzone 30

Zieleingabe 10–13

Zubehör 35

Zu Hause

    Position 11

    Telefonnummer 19

Zurücksetzen

    Maximal-Geschwindigkeit 16

    Reisedaten 16

Zusätzliche Karten 35

Zweisprachige Wörterbücher 27

Zwischenziel hinzufügen 9



**Aktuelle Software-Updates erhalten Sie (mit Ausnahme von Karten-Updates) während der gesamten Lebensdauer des Produkts von Garmin kostenlos auf der Garmin-Website unter [www.garmin.com](http://www.garmin.com).**



**GARMIN®**

© 2009 Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften

Garmin International, Inc.  
1200 East 151st Street, Olathe, Kansas 66062, USA

Garmin (Europe) Ltd.  
Liberty House, Hounslow Business Park, Southampton, Hampshire, SO40 9LR, Großbritannien

Garmin Corporation  
No. 68, Jangshu 2nd Road, Shijr, Taipei County, Taiwan

[www.garmin.com](http://www.garmin.com)

BMW-Teilenummer 77 01 7 726 493, Überarb. A

Garmin-Teilenummer 190-01072-32, Überarb. A