

GARMIN®



GARMIN DRIVETRACK™ 72

Benutzerhandbuch

© 2025 Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften

Alle Rechte vorbehalten. Gemäß Urheberrechten darf dieses Handbuch ohne die schriftliche Genehmigung von Garmin weder ganz noch teilweise kopiert werden. Garmin behält sich das Recht vor, Änderungen und Verbesserungen an seinen Produkten vorzunehmen und den Inhalt dieses Handbuchs zu ändern, ohne Personen oder Organisationen über solche Änderungen oder Verbesserungen informieren zu müssen. Unter www.garmin.com finden Sie aktuelle Updates sowie zusätzliche Informationen zur Verwendung dieses Produkts.

Garmin® und das Garmin Logo sind Marken von Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften und sind in den USA und anderen Ländern eingetragen. Diese Marken dürfen nur mit ausdrücklicher Genehmigung von Garmin verwendet werden.

BC™, Garmin Drive™, Garmin DriveTrack™, Garmin Express™, Garmin PowerSwitch™ und myTrends™ sind Marken von Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften. Diese Marken dürfen nur mit ausdrücklicher Genehmigung von Garmin verwendet werden.

Mac® ist eine Marke von Apple Inc. und ist in den USA und anderen Ländern eingetragen. Die Wortmarke Bluetooth® und die Logos sind Eigentum von Bluetooth SIG, Inc. und werden von Garmin ausschließlich unter Lizenz verwendet. Foursquare® ist in den USA und anderen Ländern eine Marke von Foursquare Labs, Inc. microSD® und das microSDHC Logo sind Marken von SD-3C, LLC. Tripadvisor® ist eine eingetragene Marke von TripAdvisor LLC. USB-C® ist eine eingetragene Marke von USB Implementers Forum. Windows® ist eine in den USA und anderen Ländern eingetragene Marke der Microsoft Corporation. Wi-Fi® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance.

Inhaltsverzeichnis

Erste Schritte.....	1	Suchen von Kreuzungen.....	13
Übersicht über das Gerät.....	1	Suchen von Positionen anhand von	
Hinweise zur Montage.....	2	Koordinaten.....	14
Montieren des Garmin DriveTrack 72		Anzeigen kürzlich gefundener	
Geräts im Fahrzeug und Herstellen der		Positionen.....	14
Stromversorgung.....	2	Löschen der Liste kürzlich gefundener	
Ein- und Ausschalten des Geräts.....	4	Orte.....	14
Empfangen von GPS-Signalen.....	4	Anzeigen von Informationen zur	
Hauptmenü.....	5	aktuellen Position.....	14
Öffnen von Apps.....	5	Suchen nach schneller Hilfe und	
Icons der Statusleiste.....	6	Tankstellen.....	14
Verwenden des Touchscreens.....	6	Abrufen einer Wegbeschreibung zur	
Einstellen der Bildschirmhelligkeit.....	6	aktuellen Position.....	14
Anpassen der Lautstärke.....	6	Hinzufügen von Kurzbefehlen.....	14
		Entfernen von Kurzbefehlen.....	15
		Speichern von Positionen.....	15
		Speichern einer Position.....	15
		Speichern der aktuellen Position.....	15
		Bearbeiten von Favoriten.....	15
		Löschen von Favoriten.....	15
Hundeortung.....	6		
Empfangen von Daten vom		Navigation zum Ziel.....	16
Handgerät.....	7	Routen.....	16
Orten von Hunden.....	7	Starten von Routen.....	16
Symbole für den Hundestatus.....	7	Starten einer Route unter Verwendung	
Anzeigen Ihrer Hunde auf der Karte.....	7	der Karte.....	16
Hundeortungseinstellungen.....	8	Aufsuchen der „Zu Hause“-	
		Position.....	16
		Anzeige der Route auf der Karte.....	17
		Anzeigen von Abbiegungen und	
		Fahrhinweise.....	18
		Anzeigen der gesamten Route auf der	
		Karte.....	18
		Ankunft am Ziel.....	18
		Parken in der Nähe des Ziels.....	18
		Ändern der aktiven Route.....	19
		Hinzufügen eines Zwischenziels zur	
		Route.....	19
		Ändern der Route.....	19
		Wählen einer Umleitung.....	19
		Ändern von Routenpräferenzen.....	20
		Anhalten der Route.....	20
		Verwenden von vorgeschlagenen	
		Routen.....	20
		Vermeiden von Verzögerungen,	
		Mautstraßen und Gebieten.....	20
Fahrerassistenzfunktionen und			
Alarme.....	8		
Aktivieren oder Deaktivieren von			
Informationen für Fahrer.....	9		
Ampelblitzer und Radarkontrollen.....	9		
Suchen und Speichern von			
Positionen.....	9		
Suchen von Positionen mit der			
Suchleiste.....	10		
Suchen von Adressen.....	10		
Positionssuchergebnisse.....	11		
Ändern des Suchgebiets.....	12		
Points of Interest.....	12		
Tripadvisor.....	12		
Foursquare.....	13		
Suchen von Positionen nach			
Kategorie.....	13		
Parken.....	13		
Suchen von Parkplätzen in der Nähe			
der aktuellen Position.....	13		
Suchfunktionen.....	13		

Vermeiden von Verkehrsbehinderungen auf der aktuellen Route.....	20	Annehmen von Anrufen.....	27
Vermeiden von Straßenmerkmalen.....	20	Verwenden von Optionen während eines Telefonats.....	27
Vermeiden von Umweltzonen.....	20	Aktivieren oder Deaktivieren der Bluetooth Funktionen.....	28
Eigene Vermeidungen.....	21	Ein- oder Ausblenden von App-Benachrichtigungen.....	28
Verwenden der Karte.....	21	Trennen von Bluetooth Geräten.....	28
Kartenextras.....	22	Löschen eines gekoppelten Smartphones.....	28
Anzeigen von Kartenextras.....	22	Verkehr.....	28
Ändern der Kartenkurzbefehle.....	22	Empfangen von Verkehrsdaten über das Smartphone.....	28
POI entlang Route.....	22	Anzeigen von Verkehrsbehinderungen auf der Karte.....	29
Anzeigen der nächsten POIs.....	23	Suchen nach Verkehrseignissen... ..	29
Anpassen der Kategorien für POIs entlang der Route.....	23	Verwenden der Apps.....	29
Nächste Städte.....	23	Routenplaner.....	29
Anzeigen der nächsten Städte und Autobahn-POIs.....	23	Planen einer Route.....	29
Reiseinformationen.....	23	Bearbeitung und Neuordnung von Positionen einer Route.....	29
Anzeigen von Reisedaten auf der Karte.....	23	Navigieren mit einer gespeicherten Route.....	30
Anzeigen des Reiseverlaufs.....	24	Bearbeiten und Speichern der aktiven Route.....	30
Zurücksetzen von Reiseinformationen.....	24	Importieren von Routen mithilfe einer Speicherkarte.....	30
Anzeigen von nächsten Verkehrseignissen.....	24	Teilen von gespeicherten Elementen.....	30
Anzeigen von Verkehrsbehinderungen auf der Karte.....	24	Synchronisieren von Garmin-Kontodaten.....	30
Suchen nach Verkehrseignissen... ..	24	Löschen von Routen.....	30
Anpassen der Karte.....	24	Anzeigen vorheriger Routen und Ziele.....	31
Anpassen der Kartenebenen.....	24	BirdsEye Direct-Satellitenbilder.....	31
Ändern des Kartendatenfelds.....	24	Herunterladen von BirdsEye Direct-Satellitenbildern.....	31
Ändern der Kartenansicht.....	25	Anzeigen der Wettervorhersage.....	31
Live-Dienste, Verkehrsfunk und Smartphone-Funktionen.....	25	Anzeigen von Wetterradar.....	31
Koppeln mit dem Smartphone.....	25	Anzeigen von Wetterinformationen für eine andere Stadt.....	32
Navigieren zu einer Adresse oder Position mit der Garmin Drive App.....	26	Music Player.....	32
Smart Notifications.....	26	Hinzufügen der Music-Player-Kartenextras zur Karte.....	32
Empfangen von Benachrichtigungen bei Anzeige der Karte.....	26	Garmin PowerSwitch™ App.....	33
Freisprechfunktion.....	26	Aktivieren eines Stromschalters.....	33
Aktivieren der Freisprechfunktion....	27		
Anrufen.....	27		
Tätigen von Anrufen über die Sprachwahl.....	27		

Ausschalten aller Schalter	33	Aktualisieren von Karten und Software über ein Wi-Fi Netzwerk.....	43
Anpassen von Schaltflächen.....	34	Aktualisieren von Karten und Software mit Garmin Express.....	44
Zuweisen von Schaltern zu		Installation von Garmin Express.....	45
Steuereingängen.....	34	Aufladen des Geräts.....	45
Hinzufügen eines benutzerdefinierten		Pflege des Geräts.....	45
Layouts.....	34	Reinigen des Gehäuses.....	46
Routinen.....	35	Reinigen des USB-Anschlusses.....	46
Sprachbefehl.....	36	Reinigen des Touchscreens.....	46
Tipps zum Sprechen mit dem Gerät....	37	Neustarten des Geräts.....	46
Starten der Garmin Sprachsteuerung..	37	Entfernen von Gerät, Halterung und Saugnapfhalterung.....	46
Abrufen der Ankunftszeit.....	37	Entfernen der Saugnapfhalterung von der Windschutzscheibe.....	46
Tätigen von Anrufen unter Verwendung von Sprachbefehlen.....	37	Entfernen der Halterung aus der Saugnapfhalterung.....	46
Ändern von Geräteeinstellungen per Sprachbefehl.....	37	Fehlerbehebung.....	46
Einstellungen.....	38	Die Saugnapfhalterung bleibt nicht an der Windschutzscheibe haften.....	46
Smartphone-Einstellungen.....	38	Das Gerät erfasst keine Satellitensignale.....	46
Wi-Fi Einstellungen.....	38	Das Gerät wird in meinem Fahrzeug nicht aufgeladen.....	47
Herstellen einer Verbindung mit einem drahtlosen Netzwerk.....	38	Mein Akku entlädt sich zu schnell.....	47
Karteneinstellungen.....	38	Mein Gerät stellt keine Verbindung mit meinem Smartphone her.....	47
Aktivieren von Karten.....	39	Anhang.....	47
Navigationseinstellungen.....	39	Anzeigen des GPS-Signalstatus.....	47
Verkehrsfunkeneinstellungen.....	39	Garmin PowerSwitch.....	47
Fahrerassistenzeneinstellungen.....	39	Hinweise zur Montage.....	47
Einstellungen für		Anbringen des Geräts.....	48
Annäherungsalarme.....	39	Öffnen der Frontabdeckung.....	49
Kameraeinstellungen.....	40	Verbinden von Zubehör.....	50
Anzeigeeneinstellungen.....	40	Verbinden von Steuereingängen.....	51
Systemeinstellungen.....	40	Verbinden des Geräts mit der Stromversorgung des Fahrzeugs.....	51
Geräte- und		Kopplung mit einem Garmin Navigationsgerät.....	51
Datenschutzeneinstellungen.....	41	Technische Daten: Garmin PowerSwitch.....	52
Aktivieren der Displaysperre.....	41	Fehlerbehebung.....	52
Zurücksetzen von Daten und		Drahtlose Kameras.....	53
Einstellungen.....	41	Koppeln einer BC™ 50 Kamera mit einem Garmin Navigationsgerät.....	53
Wiederherstellen von Einstellungen.....	42		
Geräteinformationen.....	42		
Anzeigen aufsichtsrechtlicher E-Label- und Compliance-Informationen.....	42		
Technische Daten.....	42		
Gerätewartung.....	42		
Garmin Support-Center.....	42		

Anzeigen des Videos der Rückfahrkamera.....	53
Datenverwaltung.....	54
Informationen zu Speicherkarten.....	54
Einlegen einer Speicherkarte für Karten und Daten.....	54
Verbinden des Geräts mit dem Computer.....	54
Übertragen von Daten vom Computer.....	55
Erwerben weiterer Karten.....	55
Erwerben von Zubehör.....	55

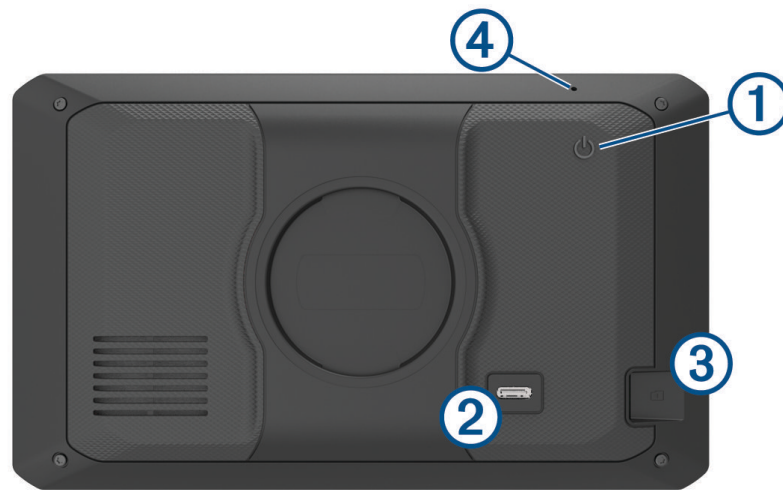
Erste Schritte

⚠️ WARNUNG

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

- Aktualisieren Sie die Karten und die Software des Geräts (*Aktualisieren von Karten und Software über ein Wi-Fi Netzwerk, Seite 43*).
- Bringen Sie das Gerät im Fahrzeug an, und schließen Sie es an die Stromversorgung an (*Hinweise zur Montage, Seite 2*).
- Erfassen Sie GPS-Signale (*Empfangen von GPS-Signalen, Seite 4*).
- Passen Sie die Lautstärke (*Anpassen der Lautstärke, Seite 6*) und die Helligkeit des Displays an (*Einstellen der Bildschirmhelligkeit, Seite 6*).
- Navigieren Sie zum Ziel (*Starten von Routen, Seite 16*).

Übersicht über das Gerät



①	Einschalttaste
②	USB-C® Anschluss für Stromversorgung und Daten
③	Steckplatz für Speicherkarten mit Kartenmaterial und Daten
④	Mikrofon für Sprachbefehle oder Freisprechfunktion

Hinweise zur Montage

- Montieren Sie das Gerät nicht an einem Ort, der die Sicht des Fahrers auf die Straße beeinträchtigt.

⚠ WARNUNG

Es unterliegt Ihrer Verantwortlichkeit sicherzustellen, dass der Montageort allen geltenden Gesetzen und Vorschriften entspricht und die Sicht des Fahrers im Straßenverkehr nicht beeinträchtigt.

- Wählen Sie einen Ort, an dem Sie das Netzkabel sicher verlegen können.

⚠ WARNUNG

Wenn Sie das Gerät in einem Fahrzeug montieren, installieren Sie das Gerät und das Netzkabel sicher, sodass sie nicht die Bedienelemente des Fahrzeugs behindern. Eine Behinderung der Bedienelemente des Fahrzeugs könnte zu Unfällen mit schweren oder tödlichen Verletzungen führen.

- Wählen Sie einen Ort, an dem das Gerät Ihre Stimme gut hören kann.
Platzieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Lautsprechern oder Lüftungen, die Geräusche verursachen können, die sich auf die Mikrofone auswirken.
- Wählen Sie einen Ort, der leicht zugänglich ist.
- Reinigen Sie die Windschutzscheibe gründlich vor der Befestigung der Halterung.

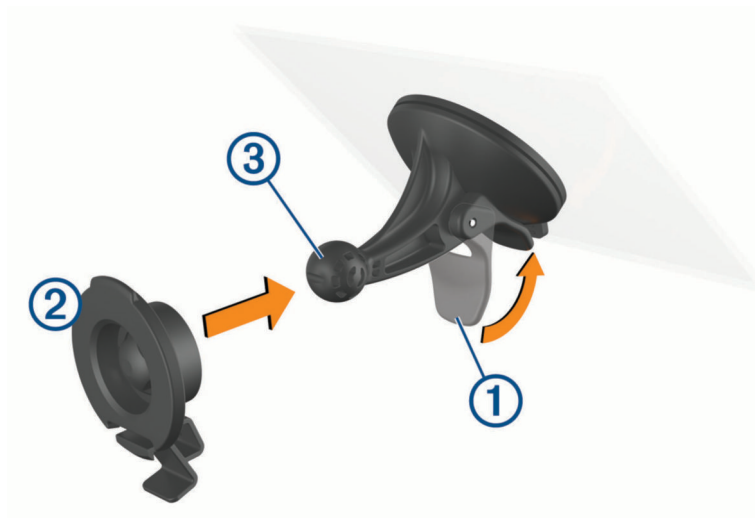
Montieren des Garmin DriveTrack 72 Geräts im Fahrzeug und Herstellen der Stromversorgung

⚠ WARNUNG

Dieses Produkt ist mit einem Lithium-Ionen-Akku ausgestattet. Vermeiden Sie Verletzungen oder Schäden infolge einer Überhitzung des Akkus, indem Sie das Gerät so lagern, dass es vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt ist.

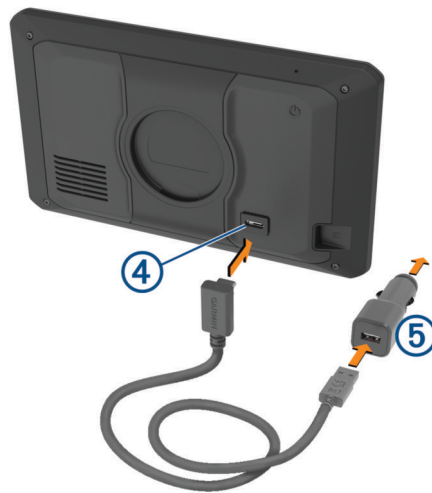
Laden Sie das Gerät auf, bevor Sie es im Akkubetrieb nutzen.

- 1 Setzen Sie die Saugnapfhalterung auf die Windschutzscheibe und klappen Sie den Hebel ① in Richtung der Windschutzscheibe.



- 2 Drücken Sie die Halterung ② in die Saugnapfhalterung ③, bis sie einrastet.

- 3 Schließen Sie das KFZ-Anschlusskabel an den USB-C Anschluss für Stromversorgung und Daten ④ des Geräts an.



- 4 Stecken Sie das andere Ende des KFZ-Anschlusskabels in den KFZ-Adapter ⑤.
- 5 Schließen Sie den KFZ-Adapter an eine Stromquelle im Fahrzeug an.
- 6 Setzen Sie die Lasche oben an der Halterung in die Kerbe an der Rückseite des Geräts ein, und drücken Sie die Unterseite der Halterung in das Gerät ein, bis sie einrastet.



Ein- und Ausschalten des Geräts


- Schalten Sie das Gerät ein, indem Sie die Einschalttaste ① drücken oder das Gerät mit der Stromversorgung verbinden.



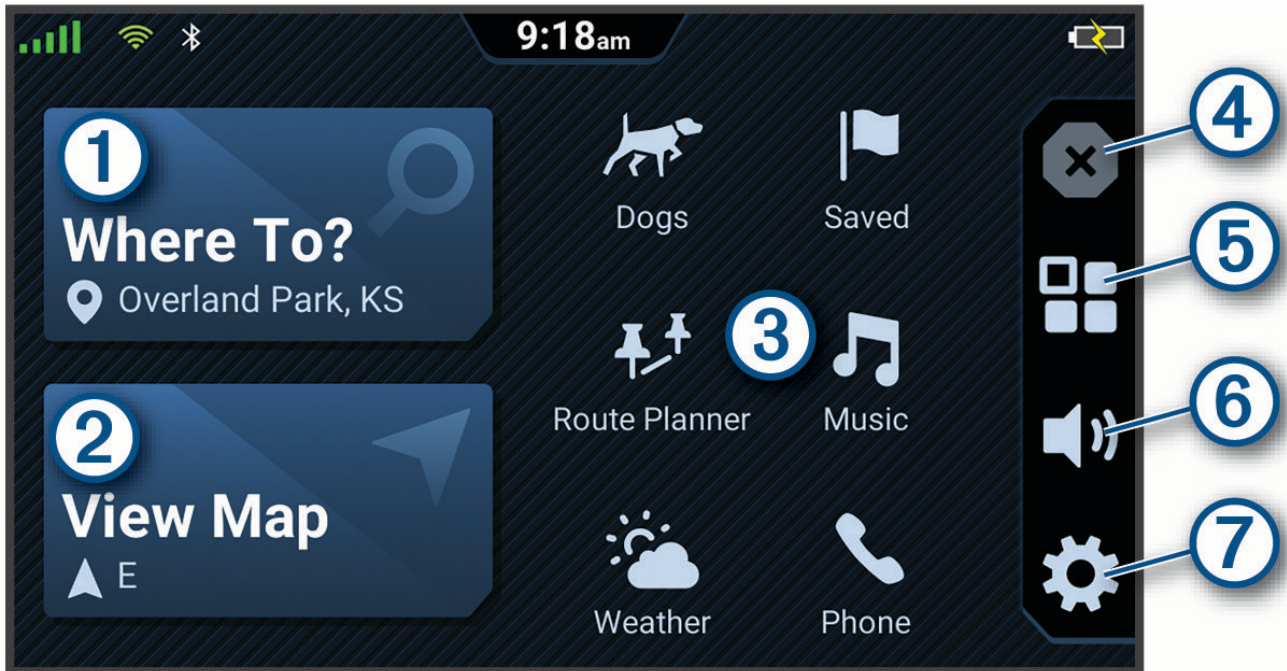
- Aktivieren Sie den Energiesparmodus des Geräts, indem Sie die Einschalttaste drücken, während das Gerät eingeschaltet ist.
Im Energiesparmodus ist das Display ausgeschaltet und das Gerät verwendet sehr wenig Strom, ist jedoch sofort wieder betriebsfähig.
TIPP: Der Aufladevorgang läuft schneller ab, wenn Sie das Gerät während des Aufladens in den Energiesparmodus versetzen.
- Schalten Sie das Gerät vollständig aus, indem Sie die Einschalttaste gedrückt halten, bis auf dem Display eine Meldung angezeigt wird. Wählen Sie die Option **Aus**.
Die Meldung wird nach fünf Sekunden angezeigt. Wenn Sie die Einschalttaste loslassen, bevor die Meldung angezeigt wurde, wechselt das Gerät in den Energiesparmodus.

Empfangen von GPS-Signalen

Beim Einschalten des Navigationsgeräts muss der GPS-Empfänger Satellitendaten erfassen und die aktuelle Position bestimmen. Die zum Erfassen der Satellitensignale erfasste Zeit ist von verschiedenen Faktoren abhängig, u. a. davon, wie weit Sie sich von der Position entfernt haben, an der Sie das Navigationsgerät zuletzt verwendet haben, ob Sie eine ungehinderte Sicht zum Himmel haben und wie viel Zeit seit der letzten Verwendung des Navigationsgeräts vergangen ist. Wenn Sie das Navigationsgerät zum ersten Mal einschalten, kann die Satellitenerfassung mehrere Minuten dauern.

- 1 Schalten Sie das Gerät ein.
 - 2 Warten Sie, während das Gerät Satelliten erfasst.
 - 3 Begeben Sie sich bei Bedarf an eine Stelle, an der weder hohe Gebäude noch Bäume den Empfang stören.
- Das Symbol  in der Statusleiste zeigt die Stärke des Satellitensignals an. Wenn mindestens die Hälfte der Balken ausgefüllt angezeigt wird, ist das Gerät navigationsbereit.

Hauptmenü




①	Wählen Sie die Option, um eine Route zu starten.
②	Wählen Sie die Option, um die Karte anzuzeigen.
③	Wählen Sie verschiedene App-Kurzbeefhle, um Funktionen auf dem Navigationsgerät zu verwenden.
④	Wählen Sie die Option, um eine aktive Route zu stoppen.
⑤	Wählen Sie die Option, um das Apps-Menü zu öffnen. Die Anwendungsschublade enthält Kurzbeefhle zu allen Apps, die auf dem Gerät verfügbar sind.
⑥	Wählen Sie die Option, um die Lautstärke anzupassen.
⑦	Wählen Sie die Option, um Geräteeinstellungen anzuzeigen und die Software zu aktualisieren.

Öffnen von Apps









Im Hauptmenü befinden sich Kurzbeefhle für häufig verwendete Apps. Die Anwendungsschublade enthält alle Apps, die auf dem Gerät installiert sind.

Wählen Sie eine Option:

- Wählen Sie im Hauptmenü einen App-Kurzbeefhl.
- Wählen Sie  und anschließend eine App.

Icons der Statusleiste

Die Statusleiste befindet sich oben im Hauptmenü. Die Icons der Statusleiste zeigen Informationen zu Funktionen des Geräts an. Sie können einige Icons auswählen, um Einstellungen zu ändern oder zusätzliche Informationen einzublenden.

	Status des GPS-Signals. Halten Sie die Option gedrückt, um die GPS-Genauigkeit und erfasste Satelliteninformationen anzuzeigen (<i>Anzeigen des GPS-Signalstatus, Seite 47</i>).
	Bluetooth® Technologie-Status. Wählen Sie diese Option, um die Bluetooth Einstellungen anzuzeigen (<i>Smartphone-Einstellungen, Seite 38</i>).
	Wi-Fi® Signalstärke. Wählen Sie diese Option, um die Wi-Fi Einstellungen zu ändern (<i>Herstellen einer Verbindung mit einem drahtlosen Netzwerk, Seite 38</i>).
	Mit Freisprechfunktion verbunden. Wählen Sie diese Option, um einen Telefonanruf zu tätigen (<i>Freisprechfunktion, Seite 26</i>).
	Aktuelle Zeit Wählen Sie diese Option, um die Zeit einzustellen.
	Ladezustand des Akkus.
	Verbindungsstatus der Garmin Drive™ App (<i>Koppeln mit dem Smartphone, Seite 25</i>).
	Temperatur. Wählen Sie die Option, um die Wettervorhersage anzuzeigen (<i>Anzeigen der Wettervorhersage, Seite 31</i>).



Verwenden des Touchscreens

- Tippen Sie auf den Bildschirm, um ein Element auszuwählen.
- Ziehen oder fahren Sie mit dem Finger über den Bildschirm, um die Ansicht zu verschieben oder einen Bildlauf durchzuführen.
- Ziehen Sie zwei Finger von außen nach innen zusammen, um die Ansicht zu verkleinern.
- Ziehen Sie zwei Finger von innen nach außen auseinander, um die Ansicht zu vergrößern.

Einstellen der Bildschirmhelligkeit

- 1 Wählen Sie  > **Anzeige** > **Helligkeit**.
- 2 Passen Sie die Helligkeit mithilfe des Schiebereglers an.

Anpassen der Lautstärke

- 1 Wählen Sie .
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Passen Sie die Lautstärke mithilfe des Schiebereglers an.
 - Wählen Sie , um das Gerät stummzuschalten.
 - Wählen Sie ein Kontrollkästchen, um zusätzliche Tonoptionen zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Hundeortung

Die Hundeortungsfunktionen ermöglichen es Ihnen, vom kompatiblen Garmin® Hundehandgerät übertragene Informationen auf dem Garmin DriveTrack 72 Gerät anzuzeigen. Sie können zu Ihren Hunden navigieren, deren aktuellen Status und Position anzeigen und die Distanz sehen, die sie zurückgelegt haben.

Empfangen von Daten vom Handgerät

Zum Empfangen von Daten müssen Sie zunächst auf dem Handgerät für die Hundeortung die Sendefunktion aktivieren. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des Hundeortungsgeräts.

- 1 Das Handgerät für die Hundeortung muss sich in einer Entfernung von maximal 3 m (10 Fuß) zum Garmin DriveTrack Gerät befinden.

TIPP: Wenn sich andere Hundeortungsgeräte in der Nähe befinden, sollten Sie sich davon entfernen, bevor Sie Ihr Hundeortungsgerät mit dem Garmin DriveTrack Gerät koppeln.

- 2 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Hunde**.

Das Garmin DriveTrack Gerät sucht nach einem Hundeortungsgerät, das in Reichweite sendet, und stellt automatisch eine Verbindung her.

TIPP: Das Garmin DriveTrack Gerät empfängt Daten von jeweils nur einem kompatiblen Hundehandgerät. Halten Sie einen Abstand von mehr als 3 m (10 Fuß) zu anderen Hundehandgeräten ein oder deaktivieren Sie die Sendefunktion auf Hundehandgeräten, von denen Sie keine Daten empfangen möchten.

Orten von Hunden

- 1 Wählen Sie **Hunde**.

Die mit dem Handgerät verbundenen Hunde werden auf der Seite angezeigt.

- 2 Wählen Sie einen Hund aus.

Die Position des Hundes und die Trackaufzeichnung werden auf der Karte angezeigt.

- 3 Wählen Sie **Los!**, um zum Hund zu navigieren.

Symbole für den Hundestatus

Symbole kennzeichnen den Status und die Position Ihrer Hunde.

	Sitzt
	Läuft
	Steht vor
	Gestellt
	Unbekannt*
	Akku des Halsbands schwach
	Verbindung mit Halsband verloren
	GPS-Empfang des Halsbands verloren

* Das Symbol für den unbekanntem Status zeigt an, dass das Halsband kein Satellitensignal erfasst hat und das Handgerät die Position des Hundes nicht ermitteln kann.

Anzeigen Ihrer Hunde auf der Karte

- 1 Zeigen Sie die Karte an, und wählen Sie eine beliebige Stelle auf der Karte aus.

- 2 Wählen Sie .

Das Gerät passt die Anzeige so an, dass alle Hunde auf der Seite angezeigt werden.

Hundeortungseinstellungen

Wählen Sie **Hunde** > .

Dog Labels: Richtet die Bezeichnungen ein, die auf der Karte neben der Position des Hundes angezeigt werden.

Dog Label Size: Richtet die Größe der Hundebezeichnungen auf der Karte ein.

Hundesymbolgröße: Richtet die Größe der Hundesymbole auf der Karte ein.

Hundetrack auf Karte: Zeigt den Hundetrackverlauf auf der Karte an.

Audible Dog Alerts: Aktiviert einen akustischen Alarm für Änderungen des Hundestatus.

Hundetracks löschen: Löscht die Hundetrackaufzeichnungen.

Kopplung aufheben: Hebt die Kopplung mit Ihrem Hundeortungsgerät auf.

Fahrerassistenzfunktionen und Alarmer

ACHTUNG

Die Funktionen für Alarmer für Fahrer und Tempolimits dienen ausschließlich Informationszwecken. Es liegt in Ihrer Verantwortung, jederzeit alle ausgeschilderten Tempolimits einzuhalten und sicher zu fahren. Garmin ist nicht für Bußgelder oder Vorladungen verantwortlich, die Ihnen durch das Nichtbeachten geltender Verkehrsregeln und Verkehrsschilder entstehen.

Das Gerät bietet Funktionen, die die Sicherheit beim Fahren sowie die Effizienz erhöhen können, sogar in Gegenden, die Ihnen gut bekannt sind. Das Gerät gibt einen Signalton oder eine Nachricht aus und zeigt Informationen für jeden Alarm an. Sie können den Signalton für einige Arten von Fahreralarmen aktivieren oder deaktivieren. Nicht alle Alarmer sind in allen Gebieten verfügbar.

Schulen: Das Gerät gibt einen Ton aus und zeigt das Tempolimit (sofern verfügbar) für die nächste Schule bzw. den nächsten Schulbereich an.

Tempolimit überschritten: Das Gerät zeigt einen roten Rahmen um das Tempolimitsymbol an, wenn Sie das ausgeschilderte Tempolimit für die aktuelle Straße überschreiten.

Reduziertes Tempolimit: Das Gerät gibt einen Ton aus und zeigt das nächste Tempolimit an, damit Sie sich darauf vorbereiten können, das Tempo anzupassen.

Falsche Richtung auf Einbahnstraße: Das Gerät gibt eine Nachricht aus und zeigt eine Vollbildwarnung an, wenn Sie auf einer Einbahnstraße in die falsche Richtung fahren. Die Seitenränder werden rot angezeigt und oben auf der Seite bleibt ein Alarm eingeblendet, bis Sie die Einbahnstraße verlassen oder die Fahrtrichtung korrigieren.

Bahnübergang: Das Gerät zeigt die Distanz bis zum nächsten Bahnübergang an.

Achtung. Tiere! Das Gerät gibt einen Ton aus, um auf den nächsten Wildwechsel hinzuweisen.

Alarmer an Landesgrenze: Das Gerät warnt Sie, wenn Sie internationale Grenzen überschreiten.

Kurven: Das Gerät gibt einen Ton aus, um auf eine Kurve hinzuweisen.

Stockender Verkehr: Das Gerät gibt einen Ton aus, um auf stockenden Verkehr hinzuweisen, wenn Sie sich stockendem Verkehr mit höherem Tempo nähern. Zur Verwendung dieser Funktion muss das Gerät Verkehrsinformationen empfangen ([Verkehr, Seite 28](#)).

Baustelle: Das Gerät gibt einen Ton aus und zeigt eine Meldung an, wenn Sie sich einer Baustelle nähern.


Fahrtstreifensperrung: Das Gerät gibt einen Ton aus und zeigt eine Meldung an, wenn Sie sich einer Fahrtstreifensperrung nähern.

Pausenplanung: Das Gerät gibt einen Ton aus und schlägt die nächsten Rastplätze vor, wenn Sie längere Zeit gefahren sind.

Annäherungsalarmer: Das Gerät warnt Sie, wenn Sie sich in der Nähe von Benutzer-POIs oder Rotlichtkameras befinden.

Aktivieren oder Deaktivieren von Informationen für Fahrer

Sie können verschiedene Arten von Informationen für Fahrer aktivieren oder deaktivieren.

- 1 Wählen Sie  > **Fahrerassistenz** > **Informationen für Fahrer**.
- 2 Aktivieren bzw. deaktivieren Sie das Kontrollkästchen neben den einzelnen Alarmen.

Ampelblitzer und Radarkontrollen

HINWEIS

Garmin ist nicht für die Zuverlässigkeit einer Rotlicht- oder Radar-Info-Datenbank verantwortlich und übernimmt auch keinerlei Verantwortung für Folgen, die aus der Verwendung einer Rotlicht- oder Radar-Info-Datenbank entstehen.

HINWEIS: Diese Funktion ist nicht für alle Regionen oder Produktmodelle verfügbar.


Für einige Gebiete und Produktmodelle sind Informationen zu den Standorten von Ampelblitzern und Radarkontrollen verfügbar. Das Gerät warnt Sie, wenn Sie sich einer gemeldeten Radarkontrolle oder einem Ampelblitzer nähern.

- In einigen Gebieten kann das Gerät Daten zu Ampelblitzern und Radarkontrollen empfangen, wenn es mit einem Smartphone verbunden ist, auf dem die Garmin Drive App ausgeführt wird.
- Aktualisieren Sie mit der Software Garmin Express™ (garmin.com/express) die auf dem Gerät gespeicherte Radar-Info-Datenbank. Sie sollten das Gerät regelmäßig aktualisieren, um immer aktuelle Radar-Infos zu erhalten.

Suchen und Speichern von Positionen


Die auf dem Gerät geladenen Karten enthalten Points of Interest, z. B. Restaurants, Hotels, Autoservices und detaillierte Straßeninformationen. Das Menü Zieleingabe bietet verschiedene Möglichkeiten zum Durchsuchen, Suchen und Speichern von Informationen und unterstützt Sie so bei der Suche des Ziels.

Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Zieleingabe**.

- Wählen Sie  **Suchen**, um schnell nach allen Positionen auf dem Gerät zu suchen (*Suchen von Positionen mit der Suchleiste, Seite 10*).
- Wählen Sie **Nach Hause**, um zur Zuhause-Position zu navigieren (*Aufsuchen der „Zu Hause“-Position, Seite 16*).
- Wählen Sie **Adresse**, um nach einer Adresse zu suchen (*Suchen von Adressen, Seite 10*).
- Wählen Sie **Kategorien**, um vorinstallierte Points of Interest nach Kategorie zu durchsuchen (*Suchen von Positionen nach Kategorie, Seite 13*).
- Wählen Sie das aktuelle Suchgebiet und anschließend ein neues Suchgebiet, um in der Nähe einer anderen Stadt oder eines anderen Gebiets zu suchen (*Ändern des Suchgebiets, Seite 12*).
- Wählen Sie **Favoriten**, um Favoriten anzuzeigen und zu bearbeiten (*Speichern von Positionen, Seite 15*).
- Wählen Sie **Kürzlich**, um Positionen anzuzeigen, die Sie kürzlich in den Suchergebnissen ausgewählt haben (*Anzeigen kürzlich gefundener Positionen, Seite 14*).
- Wählen Sie **Foursquare**, um Foursquare® Points of Interest zu durchsuchen.
- Wählen Sie **Tripadvisor**, um Tripadvisor® Reisebewertungen zu durchsuchen und zu suchen (*Tripadvisor, Seite 12*).
- Wählen Sie **Kreuzungen**, um zu einer bestimmten Kreuzung zu navigieren (*Suchen von Kreuzungen, Seite 13*).
- Wählen Sie **Koordinaten**, um zu bestimmten geografischen Koordinaten zu navigieren (*Suchen von Positionen anhand von Koordinaten, Seite 14*).

Suchen von Positionen mit der Suchleiste

Suchen Sie mithilfe der Suchleiste nach Positionen, indem Sie eine Kategorie, den Namen eines Unternehmens, eine Adresse oder eine Stadt eingeben.

- 1 Wählen Sie **Zieleingabe**.
- 2 Wählen Sie in der Suchleiste die Option **Suchen**.
- 3 Geben Sie den Suchbegriff ganz oder teilweise ein.
Unterhalb der Suchleiste werden Suchbegriffe vorgeschlagen.
- 4 Wählen Sie eine Option:
 - Suchen Sie nach einem Typ von Points of Interest, indem Sie den Namen einer Kategorie eingeben (z. B. „Kinos“).
 - Suchen Sie namentlich nach Points of Interest, indem Sie Namen ganz oder teilweise eingeben.
 - Suchen Sie nach einer Adresse in der Nähe, indem Sie den Straßennamen und die Hausnummer eingeben.
 - Suchen Sie nach einer Adresse in einer anderen Stadt, indem Sie den Straßennamen, die Hausnummer, die Stadt und das Land eingeben.
 - Suchen Sie nach einer Stadt, indem Sie die Stadt und jeweils das Bundesland, die Provinz oder das Land eingeben.
 - Suchen Sie nach Koordinaten, indem Sie die Breiten- und Längengrade eingeben.
- 5 Wählen Sie eine Option:
 - Suchen Sie nach einem vorgeschlagenen Suchbegriff, indem Sie den Begriff auswählen.
 - Suchen Sie nach dem eingegebenen Text, indem Sie  auswählen.
- 6 Wählen Sie bei Bedarf eine Position aus.

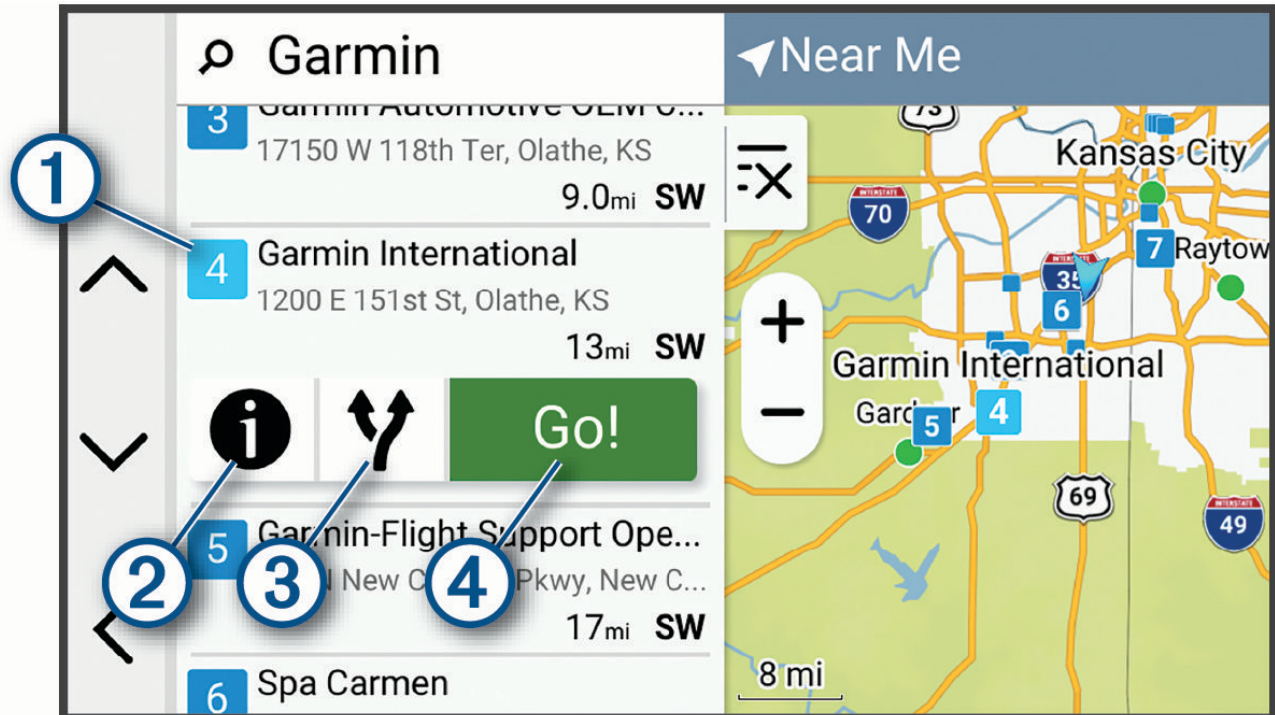
Suchen von Adressen

HINWEIS: Die Reihenfolge der Schritte ändert sich möglicherweise abhängig von den auf dem Gerät geladenen Kartendaten.

- 1 Wählen Sie **Zieleingabe**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf das aktuelle Suchgebiet, um in der Nähe einer anderen Stadt oder eines anderen Gebiets zu suchen.
- 3 Wählen Sie **Adresse**.
- 4 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display, um Adressinformationen einzugeben.
- 5 Wählen Sie die gewünschte Adresse aus.

Positionssuchergebnisse

Die Positionssuchergebnisse werden in einer Liste angezeigt, wobei die nächstgelegene Position oben aufgeführt ist. Jede nummerierte Position wird auch auf der Karte angezeigt. Sie können nach unten blättern, um weitere Ergebnisse anzuzeigen.

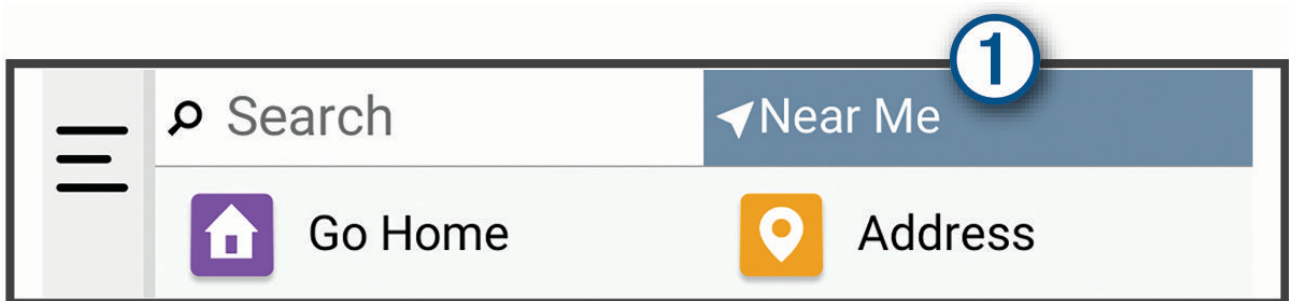


①	Wählen Sie eine Position, um das Optionsmenü anzuzeigen.
② ⓘ	Wählen Sie diese Option, um detaillierte Informationen zur Position anzuzeigen.
③ ↗	Wählen Sie diese Option, um alternative Routen zur Position anzuzeigen.
④ Los!	Wählen Sie diese Option, um unter Verwendung der empfohlenen Route die Navigation zur Position zu beginnen.

Ändern des Suchgebiets

Das Gerät sucht standardmäßig nach Positionen in der Nähe der aktuellen Position. Sie können auch andere Gebiete durchsuchen. Beispielsweise können Sie in der Nähe des Ziels bzw. einer anderen Stadt oder entlang der aktiven Route suchen.

- 1 Wählen Sie **Zieleingabe**.
- 2 Wählen Sie das aktuelle Suchgebiet ① aus.



- 3 Wählen Sie ein Suchgebiet aus.
- 4 Folgen Sie bei Bedarf den Anweisungen auf dem Display, um eine bestimmte Position auszuwählen. Das ausgewählte Suchgebiet wird oben auf der Seite angezeigt. Wenn Sie eine der Optionen im Menü Ziel eingabe verwenden, um nach Positionen zu suchen, erhalten Sie vom Gerät zuerst Vorschläge für Positionen in der Nähe dieses Gebiets.

Points of Interest

HINWEIS

Sie sind dafür verantwortlich, geltende Regeln, Gesetze oder Vorschriften bezüglich Points of Interest zu verstehen und einzuhalten.

Ein Point of Interest ist ein Ort, der für Sie eventuell hilfreich oder von Interesse ist. Points of Interest sind in Kategorien eingeteilt und können beliebte Reiseziele wie Tankstellen, Restaurants, Hotels und Unterhaltungsstätten umfassen.

Tripadvisor


HINWEIS

Garmin ist nicht für die Zuverlässigkeit oder Aktualität der Tripadvisor Informationen verantwortlich.

Sie sind dafür verantwortlich, geltende Regeln, Gesetze oder Vorschriften bezüglich Points of Interest zu verstehen und einzuhalten.

Das Gerät umfasst Tripadvisor Reisebewertungen. Tripadvisor Bewertungen werden automatisch in der Suchergebnisliste für Restaurants, Hotels und Sehenswürdigkeiten angezeigt. Sie können auch nach Tripadvisor POIs in der Nähe suchen und sie nach Distanz oder Beliebtheit sortieren.

Suchen nach Tripadvisor POIs (Points of Interest)

- 1 Wählen Sie **Zieleingabe > Tripadvisor**.
- 2 Wählen Sie eine Kategorie.
- 3 Wählen Sie bei Bedarf eine Unterkategorie.
Für die ausgewählte Kategorie wird eine Liste von Tripadvisor POIs in der Nähe angezeigt.
- 4 Wählen Sie **Ergebn. sort.**, um die angezeigten Points of Interest nach Distanz oder Beliebtheit zu filtern (optional).
- 5 Wählen Sie  und geben Sie einen Suchbegriff ein (optional).

Foursquare

HINWEIS

Garmin ist nicht für die Richtigkeit oder Aktualität der von Foursquare bereitgestellten Informationen verantwortlich.

Sie sind dafür verantwortlich, geltende Regeln, Gesetze oder Vorschriften bezüglich Points of Interest zu verstehen und einzuhalten.

Foursquare ist ein positionsabhängiges soziales Netzwerk. Auf dem Gerät sind Millionen von Points of Interest von Foursquare vorinstalliert. Diese sind in den Positionssuchergebnissen durch das Foursquare Logo gekennzeichnet.


Suchen nach Foursquare POIs (Points of Interest)

Sie können nach Foursquare POIs (Points of Interest) suchen, die auf dem Gerät geladen sind.

Wählen Sie **Zieleingabe > Foursquare**.

Anzeigen von Foursquare Positionsdetails

Sie können Foursquare Positionsdaten und Bewertungen von Benutzern anzeigen.

- 1 Wählen Sie in den Positionssuchergebnissen einen Foursquare POI (Point of Interest) aus.
- 2 Wählen Sie .

Suchen von Positionen nach Kategorie

- 1 Wählen Sie **Zieleingabe**.
- 2 Wählen Sie eine Kategorie oder wählen Sie **Kategorien**.
- 3 Wählen Sie bei Bedarf eine Unterkategorie.
- 4 Wählen Sie eine Position.

Parken

Suchen von Parkplätzen in der Nähe der aktuellen Position

- 1 Wählen Sie **Zieleingabe > Kategorien > Parken**.
- 2 Wählen Sie eine Parkmöglichkeit.
- 3 Wählen Sie **Los!**.

Suchfunktionen

Mit Suchfunktionen können Sie nach bestimmten Arten von Positionen suchen, indem Sie auf Anweisungen auf dem Bildschirm reagieren.


Suchen von Kreuzungen

Sie können nach Kreuzungen zweier Straßen, Autobahnen oder anderer Straßen suchen.

- 1 Wählen Sie **Zieleingabe > Kreuzungen**.
- 2 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display, um Straßeninformationen einzugeben.
- 3 Wählen Sie die Kreuzung.

Suchen von Positionen anhand von Koordinaten

Sie können durch die Eingabe von Breiten- und Längengraden nach einer Position suchen.

- 1 Wählen Sie **Zieleingabe > Koordinaten**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf die Option , und ändern Sie das Koordinatenformat oder das Kartenbezugssystem.
- 3 Wählen Sie **Koordinaten**.
- 4 Geben Sie die Breiten- und Längengrade ein und wählen Sie **Fertig**.
- 5 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Speich.**, um die Koordinaten als Position zu speichern.
 - Wählen Sie **Los!**, um eine Route zu den Koordinaten zu starten.

Anzeigen kürzlich gefundener Positionen

Im Gerät wird ein Verlauf der letzten 50 gefundenen Positionen gespeichert.

Wählen Sie **Zieleingabe > Kürzlich**.

Löschen der Liste kürzlich gefundener Orte

Wählen Sie **Zieleingabe > Kürzlich >  > Löschen > Ja**.


Anzeigen von Informationen zur aktuellen Position

Auf der Seite "Wo bin ich?" können Sie Informationen zur aktuellen Position anzeigen. Diese Funktion ist sehr hilfreich, falls Sie einer Notrufzentrale Ihren Standort mitteilen müssen.

Wählen Sie auf der Karte das Fahrzeug aus.


Suchen nach schneller Hilfe und Tankstellen

Sie können die Seite Wo bin ich? verwenden, um nach Kliniken, Polizeistationen und Tankstellen in der Nähe zu suchen.

- 1 Wählen Sie auf der Karte das Fahrzeug aus.
- 2 Wählen Sie **Kliniken, Polizei** oder **Tanken**.
In einer Liste werden die Positionen der gewählten Services angezeigt, wobei die nächstgelegenen Positionen oben aufgeführt sind.
- 3 Wählen Sie einen Favoriten.
- 4 Wählen Sie eine Option:
 - Navigieren Sie zur Position, indem Sie **Los!** wählen.
 - Zeigen Sie die Telefonnummer und andere Positionsdetails an, indem Sie  wählen.

Abrufen einer Wegbeschreibung zur aktuellen Position

Wenn Sie einer anderen Person mitteilen möchten, wie ihre aktuelle Position zu erreichen ist, kann das Gerät eine Wegbeschreibung ausgeben.

- 1 Wählen Sie auf der Karte das Fahrzeug aus.
- 2 Wählen Sie  > **Weg zu mir von....**
- 3 Wählen Sie eine Startposition.
- 4 Wählen Sie **Wählen**.


Hinzufügen von Kurzbefehlen

Sie können dem Menü Zieleingabe Kurzbefehle hinzufügen. Ein Kurzbefehl kann auf eine Position, eine Kategorie oder eine Suchfunktion verweisen.

Das Menü Zieleingabe kann bis zu 36 Symbole für Kurzbefehle umfassen.

- 1 Wählen Sie **Zieleingabe > Kurzbefehl hinzufügen**.
- 2 Wählen Sie ein Element.

Entfernen von Kurzbefehlen

- 1 Wählen Sie **Zieleingabe** >  > **Kurzbefehl(e) entfernen**.
- 2 Wählen Sie einen Kurzbefehl aus, den Sie entfernen möchten.
- 3 Wählen Sie den Kurzbefehl erneut aus, um den Vorgang zu bestätigen.
- 4 Wählen Sie **Fertig**.

Speichern von Positionen

Speichern einer Position

- 1 Suchen Sie nach einer Position (*Suchen und Speichern von Positionen, Seite 9*).
- 2 Wählen Sie aus der Liste der Suchergebnisse eine Position aus.
- 3 Wählen Sie **i** > **Speich..**
- 4 Wählen Sie bei Bedarf **Name**, um den Namen der Position zu bearbeiten.
- 5 Wählen Sie **Speich..**

Speichern der aktuellen Position

- 1 Wählen Sie auf der Kartenseite das Fahrzeugsymbol.
- 2 Wählen Sie **Speich..**
- 3 Geben Sie einen Namen ein, und wählen Sie **Fertig**.

Bearbeiten von Favoriten

- 1 Wählen Sie **Zieleingabe** > **Favoriten**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf eine Kategorie.
- 3 Wählen Sie eine Position.
- 4 Wählen Sie **Bearbeiten**.
- 5 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Name**.
 - Wählen Sie **Kartensymbol**, um das Symbol zu ändern, mit dem der Favorit auf einer Karte markiert wird.
 - Wählen Sie **Sammlungen**, um die Position den gespeicherten Sammlungskategorien hinzuzufügen oder sie daraus zu entfernen.
 - Wählen Sie **Koordinaten**, um die GPS-Koordinaten der Position zu bearbeiten.
- 6 Bearbeiten Sie die Informationen.
- 7 Wählen Sie **Fertig**.

Löschen von Favoriten

HINWEIS: Gelöschte Favoriten können nicht wiederhergestellt werden.

- 1 Wählen Sie **Zieleingabe** > **Favoriten**.
- 2 Wählen Sie einen Wegpunkt.
- 3 Wählen Sie **Bearbeiten** > **Löschen** > **Ja**.

Navigation zum Ziel

Routen

Eine Route ist ein Weg von der aktuellen Position zu einem oder mehreren Zielen.

- Das Gerät berechnet eine empfohlene Route zum Ziel basierend auf den festgelegten Präferenzen, darunter Routenpräferenzen (*Ändern von Routenpräferenzen, Seite 20*) und Vermeidungen (*Vermeiden von Verzögerungen, Mautstraßen und Gebieten, Seite 20*).
- Beginnen Sie schnell mit der Navigation, indem Sie die empfohlene Route verwenden, oder wählen Sie eine alternative Route (*Starten von Routen, Seite 16*).
- Wenn Sie bestimmte Straßen verwenden oder vermeiden müssen, können Sie die Route anpassen (*Ändern der Route, Seite 19*).
- Sie können einer Route mehrere Ziele hinzufügen (*Hinzufügen eines Zwischenziels zur Route, Seite 19*).

Starten von Routen

- 1 Wählen Sie **Zieleingabe**, und suchen Sie nach einer Position (*Suchen und Speichern von Positionen, Seite 9*).
- 2 Wählen Sie eine Position.
- 3 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Los!**, um die Navigation auf der empfohlenen Route zu beginnen.
 - Wählen Sie **Y** und dann eine Route, um eine alternative Route zu wählen.
Alternative Routen werden rechts neben der Karte angezeigt.
 - Wählen Sie **Y > Route bearbeiten**, und fügen Sie der Route Routenpunkte hinzu, um den Verlauf der Route zu bearbeiten (*Ändern der Route, Seite 19*).

Das Gerät berechnet eine Route zum Ziel, und führt Sie mithilfe von Sprachansagen und Informationen auf der Karte dorthin (*Anzeige der Route auf der Karte, Seite 17*). Eine Vorschau der Hauptverkehrsstraßen der Route wird mehrere Sekunden lang am Rand der Karte angezeigt.

Falls Sie bei weiteren Zielen anhalten müssen, können Sie der Route diese Positionen hinzufügen (*Hinzufügen eines Zwischenziels zur Route, Seite 19*).

Starten einer Route unter Verwendung der Karte

Sie können eine Route starten, indem Sie auf der Karte eine Position auswählen.


- 1 Wählen Sie **Karte**.
- 2 Verschieben Sie die Karte und vergrößern Sie sie, um das Suchgebiet anzuzeigen.
- 3 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie eine Positionsmarkierung aus.
 - Wählen Sie einen Punkt aus, z. B. eine Straße, Kreuzung oder Adresse.
- 4 Wählen Sie **Los!**.

Aufsuchen der „Zu Hause“-Position

Wenn Sie das erste Mal eine Route nach Hause starten, werden Sie vom Gerät zum Eingeben der Zuhause-Position aufgefordert.

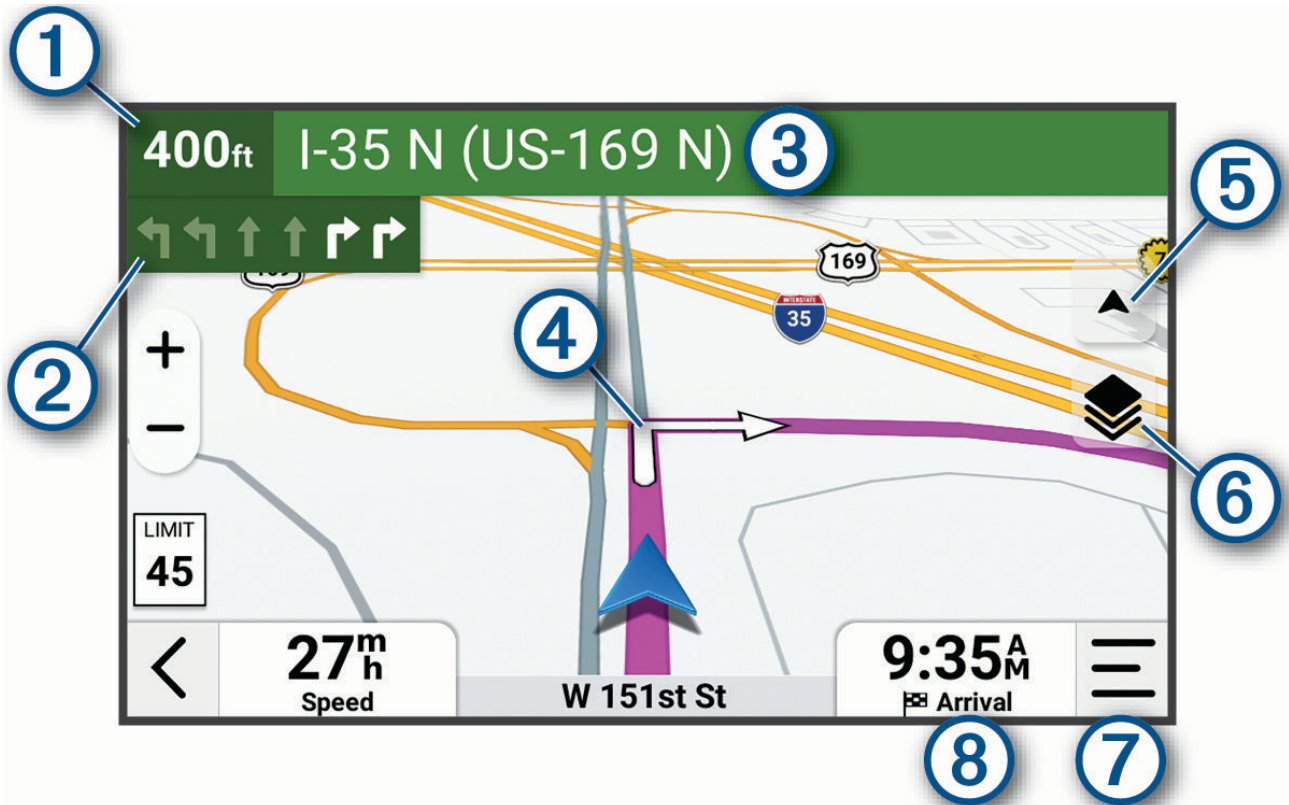
- 1 Wählen Sie **Zieleingabe > Nach Hause**.
- 2 Geben Sie bei Bedarf die Zuhause-Position ein.

Bearbeiten der Zuhause-Position

- 1 Wählen Sie **Zieleingabe >  > Zuhause eingeben**.
- 2 Geben Sie die Zuhause-Position ein.

Anzeige der Route auf der Karte

Während der Fahrt führt Sie das Gerät mithilfe von Sprachansagen und Informationen auf der Karte zu Ihrem Ziel. Anweisungen für die nächste Abbiegung oder Anschlussstelle sowie für andere Fahrmanöver werden oben auf der Karte eingeblendet.




①	Distanz zur nächsten Fahrtrichtungsänderung.
②	Nächste Fahrtrichtungsänderung der Route. Zeigt die nächste Abbiegung, Anschlussstelle oder andere Fahrtrichtungsänderung an sowie die Fahrspur, auf der Sie sich befinden sollten (sofern verfügbar).
③	Name der Straße oder Anschlussstelle für die Fahrtrichtungsänderung.
④	Auf der Karte markierte Route.
⑤	Kartenansicht. Ermöglicht es Ihnen, die Kartenansicht zu ändern, um zwischen „In Fahrtrichtung“, „Norden oben“ und „3D“ zu wechseln.
⑥	Kartenebenen. Ermöglicht es Ihnen, der Kartenansicht Kartenebenen hinzuzufügen, z. B. für topografische und BirdsEye Bilder.
⑦	Kartenextras. Wählen Sie Extras, um weitere Informationen zur Route und zur Umgebung anzuzeigen.
⑧	Datenfeld TIPP: Sie können auf dieses Feld tippen, um die dort angezeigten Informationen zu ändern (<i>Ändern des Kartendatenfelds, Seite 24</i>).

Anzeigen von Abbiegungen und Fahrhinweisen

Beim Navigieren einer Route können Sie die nächsten Abbiegungen, Fahrspurwechsel oder andere Fahrhinweise für die Route anzeigen.

1 Wählen Sie auf der Karte eine Option:

- Wählen Sie  > **Abbiegungen**, um während der Navigation die nächsten Abbiegungen und Fahrhinweise anzuzeigen.

In den Kartenextras werden neben der Karte die nächsten Abbiegungen oder Fahrhinweise angezeigt. Die Liste wird beim Navigieren der Route automatisch aktualisiert.

- Wenn Sie sich die gesamte Liste der Abbiegungen und Fahrhinweise für die ganze Route ansehen möchten, wählen Sie oben auf der Karte die Textleiste aus.

2 Wählen Sie eine Abbiegung oder Fahrhinweis (optional).

Es werden detaillierte Informationen angezeigt. Für Kreuzungen auf Hauptverkehrsstraßen wird evtl. die Kreuzungsansicht angezeigt, sofern diese verfügbar ist.



Anzeigen der gesamten Route auf der Karte

1 Wählen Sie beim Navigieren einer Route eine beliebige Stelle auf der Karte aus.

2 Wählen Sie .

Ankunft am Ziel

Wenn Sie sich dem Ziel nähern, stellt das Gerät Informationen zum Beenden der Route zur Verfügung.

-  kennzeichnet die Position des Ziels auf der Karte und per Sprachansage werden Sie darauf hingewiesen, dass Sie sich dem Ziel nähern.
- Wenn Sie am Ziel anhalten, beendet das Gerät automatisch die Route. Wenn das Gerät die Ankunft nicht automatisch erkennt, können Sie  > **Stopp** wählen, um die Route zu beenden.

Parken in der Nähe des Ziels

HINWEIS

Diese Funktion dient ausschließlich Informationszwecken. Sie sind dafür verantwortlich, beim Parken des Fahrzeugs Beschilderungen sowie Gesetzen, Vorschriften oder Regeln zu folgen, die für den gewünschten Parkplatz möglicherweise gelten.

Das Gerät kann Ihnen bei der Parkplatzsuche in der Nähe des Ziels behilflich sein. Wenn Sie sich einigen Zielen nähern, schlägt das Gerät automatisch Parkplätze vor.

1 Wählen Sie eine Option:

- Wenn das Gerät einen Parkplatz vorschlägt, wählen Sie **Mehr**, um alle vorgeschlagenen Parkplätze anzuzeigen.

HINWEIS: Wenn Sie einen vorgeschlagenen Parkplatz auswählen, aktualisiert das Gerät automatisch die Route.

- Falls das Gerät keine Parkplätze vorschlägt, wählen Sie **Zieleingabe** > **Kategorien** > **Parken** und wählen für das Suchgebiet die Option **Nähe des Ziels**.

2 Wählen Sie einen Parkplatz und anschließend die Option **Los!**.

Das Gerät führt Sie zum Parkplatz.


Ändern der aktiven Route

Hinzufügen eines Zwischenziels zur Route

Damit Sie der Route eine Position hinzufügen können, müssen Sie auf einer Route navigieren (*Starten von Routen, Seite 16*).

Sie können Positionen im Verlauf oder am Ende der Route hinzufügen. Beispielsweise können Sie eine Tankstelle als nächstes Ziel der Route einfügen.

TIPP: Wenn Sie komplexe Routen mit mehreren Zielen oder zeitlich geplanten Zwischenstopps erstellen möchten, verwenden Sie den Routenplaner zum Planen und Speichern der Route (*Planen einer Route, Seite 29*).





- 1 Wählen Sie auf der Karte die Option  **> Zieleingabe**.
- 2 Suchen Sie nach einer Position (*Suchen und Speichern von Positionen, Seite 9*).
- 3 Wählen Sie eine Position.
- 4 Wählen Sie **Los!**.
- 5 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Als nächsten Stopp hinzufügen**, um die Position als nächstes Ziel der Route hinzuzufügen.
 - Wählen Sie **Als letzten Stopp hinzufügen**, um die Position am Ende der Route einzufügen.
 - Wählen Sie **Der Route hinzufügen**, um die Position hinzuzufügen und die Reihenfolge der Ziele in der Route anzupassen.

Das Gerät berechnet die Route neu, sodass sie die neue Position enthält, und führt Sie in der entsprechenden Reihenfolge zu den Zielen.

Ändern der Route


Damit Sie Ihre Route anpassen können, müssen Sie eine Route starten (*Starten von Routen, Seite 16*).

Sie können die Route manuell anpassen, um deren Verlauf zu ändern. Dies ermöglicht es Ihnen, die Route zu ändern, sodass eine bestimmte Straße verwendet wird oder sie durch ein bestimmtes Gebiet führt, ohne dass der Route ein Ziel hinzugefügt werden muss.


- 1 Wählen Sie auf der Karte die Option  **> Route bearbeiten > Route ändern**.
Das Gerät wechselt in den Modus zur Routenbearbeitung.
- 2 Wählen Sie eine Kartenposition, um einen Routenpunkt zu erstellen.
TIPP: Wählen Sie , um die Kartenansicht zu vergrößern und eine genauere Position zu wählen.
- 3 Wählen Sie bei Bedarf eine Option aus:
 - Fügen Sie der Route weitere Routenpunkte hinzu, indem Sie auf der Karte zusätzliche Positionen auswählen.
 - Entfernen Sie einen Routenpunkt, indem Sie den Routenpunkt auswählen und  wählen.
- 4 Wählen Sie .

Wählen einer Umleitung

Sie können eine Umleitung für eine bestimmte Distanz oder Straße der Route wählen. Dies bietet sich an, wenn eine Baustelle auf der Route liegt, Straßen gesperrt oder die Straßenbedingungen schlecht sind.

- 1 Wählen Sie auf der Karte die Option  **> Route bearbeiten**.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Umleitung nach Distanz**, wenn Sie die Route für eine bestimmte Distanz umfahren möchten.
 - Wählen Sie **Vermeidung von Straße**, wenn Sie eine bestimmte Straße der Route umfahren möchten.

Ändern von Routenpräferenzen

- 1 Wählen Sie  > **Navigation** > **Routenpräferenz**.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Kürzere Zeit**, um Routen mit der kürzesten Fahrzeit zu berechnen, auch wenn die Strecke ggf. länger ist.
 - Wählen Sie **Gerade Linie**, um Punkt-zu-Punkt-Offroadrouten in einer geraden Linie zu berechnen.

Anhalten der Route

Wählen Sie auf der Karte die Option  > **Stopp**.

Verwenden von vorgeschlagenen Routen

Vor der Verwendung dieser Funktion müssen Sie mindestens eine Position speichern und die Funktion für Reisedaten aktivieren (*Geräte- und Datenschutzeinstellungen, Seite 41*).

Unter Verwendung von myTrends™ sagt das Gerät Ihr Ziel basierend auf den Reisedaten, dem Wochentag und der Uhrzeit vorher. Wenn Sie mehrmals zu einem Favoriten gefahren sind, wird die Position möglicherweise in der Navigationsleiste auf der Karte zusammen mit der voraussichtlichen Fahrtzeit und Verkehrsinformationen angezeigt.

Wählen Sie die Navigationsleiste aus, um eine vorgeschlagene Route zur Position anzuzeigen.

Vermeiden von Verzögerungen, Mautstraßen und Gebieten


HINWEIS

Garmin ist nicht für die Zuverlässigkeit oder Aktualität von Informationen bezüglich Verkehr, Mautgebieten oder anderen potenziellen Vermeidungsgebieten verantwortlich.

Vermeiden von Verkehrsbehinderungen auf der aktuellen Route

Damit Sie Verkehrsbehinderungen vermeiden können, müssen Sie Verkehrsinformationen empfangen (*Empfangen von Verkehrsdaten über das Smartphone, Seite 28*).

Standardmäßig optimiert das Gerät die Route, um Verkehrsbehinderungen automatisch zu vermeiden. Wenn Sie diese Option in den Verkehrsfunkeinstellungen deaktiviert haben (*Verkehrsfunkeinstellungen, Seite 39*), können Sie Verkehrsbehinderungen manuell anzeigen und vermeiden.


- 1 Wählen Sie beim Navigieren einer Route die Option  > **Verkehr**.
- 2 Wählen Sie **Alternative Route**, wenn diese Option verfügbar ist.
- 3 Wählen Sie **Los!**.

Vermeiden von Straßenmerkmalen

- 1 Wählen Sie  > **Navigation** > **Vermeidungen**.
- 2 Wählen Sie die Straßenmerkmale aus, die auf der Route vermieden werden sollen, und wählen Sie **Speich..**

Vermeiden von Umweltzonen


Das Gerät kann Gebiete mit umweltbedingten Beschränkungen und Emissionsbeschränkungen vermeiden, die evtl. für Ihr Fahrzeug gelten.

- 1 Wählen Sie  > **Navigation** > **Umweltzonen**.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Immer fragen**, wenn Sie jedes Mal vor der Routenführung durch eine Umweltzone zur Bestätigung aufgefordert werden möchten.
 - Wählen Sie **Vermeiden**, damit Umweltzonen immer vermieden werden.
 - Wählen Sie **Zulassen**, damit Umweltzonen immer zugelassen werden.
- 3 Wählen Sie **Speich..**


Eigene Vermeidungen

Mithilfe von eigenen Vermeidungen können Sie bestimmte Gebiete und Straßenabschnitte auswählen, die vermieden werden sollen. Wenn das Gerät eine Route berechnet, vermeidet es diese Gebiete und Straßen. Sie werden nur in die Route aufgenommen, falls es keine vernünftige Alternative zur aktuellen Route gibt.

Vermeiden von Straßen



- 1 Wählen Sie  > **Navigation** > **Eigene Vermeidungen**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf die Option **Vermeidung hinzufügen**.
- 3 Wählen Sie **Straße**.
- 4 Wählen Sie den Startpunkt des Straßenabschnitts, den Sie vermeiden möchten, und wählen Sie **Weiter**.
- 5 Wählen Sie den Endpunkt des Straßenabschnitts, und wählen Sie **Weiter**.
- 6 Wählen Sie **Fertig**.

Vermeiden von Gebieten



- 1 Wählen Sie  > **Navigation** > **Eigene Vermeidungen**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf die Option **Vermeidung hinzufügen**.
- 3 Wählen Sie **Gebiet**.
- 4 Wählen Sie die obere linke Ecke des zu vermeidenden Gebiets aus, und wählen Sie **Weiter**.
- 5 Wählen Sie die untere rechte Ecke des zu vermeidenden Gebiets aus, und wählen Sie **Weiter**.
Das ausgewählte Gebiet wird auf der Karte schattiert angezeigt.
- 6 Wählen Sie **Fertig**.

Deaktivieren eigener Vermeidungen

Sie können eine eigene Vermeidung deaktivieren, ohne sie zu löschen.






- 1 Wählen Sie  > **Navigation** > **Eigene Vermeidungen**.
- 2 Wählen Sie eine Vermeidung aus.
- 3 Wählen Sie  > **Deaktivieren**.

Löschen eigener Vermeidungen

- 1 Wählen Sie  > **Navigation** > **Eigene Vermeidungen** > .
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Alle auswählen** > **Löschen**, um alle eigenen Vermeidungen zu löschen.
 - Wählen Sie eine eigene Vermeidung aus und anschließend die Option **Löschen**, um diese einzelne Vermeidung zu löschen.

Verwenden der Karte

Sie können die Karte verwenden, um auf einer Route zu navigieren ([Anzeige der Route auf der Karte, Seite 17](#)) oder eine Karte der Umgebung anzuzeigen, wenn keine Route aktiv ist.

- 1 Wählen Sie **Karte**.
- 2 Wählen Sie eine beliebige Stelle auf der Karte aus.
- 3 Wählen Sie eine Option:
 - Verschieben Sie die Karte, um sie nach links, rechts, oben oder unten zu ziehen.
 - Wählen Sie , um Kartenebenen zu entfernen, beispielsweise topografische Daten und BirdsEye-Bilder.
 - Wählen Sie  oder , um die Ansicht zu vergrößern oder zu verkleinern.
 - Wählen Sie , um zwischen der Norden-oben-Ansicht, der 2D-Ansicht und der 3D-Ansicht zu wechseln.
 - Wählen Sie , um den Routenplaner zu öffnen ([Routenplaner, Seite 29](#)).
 - Wählen Sie auf der Karte eine Position und anschließend die Option **Los!**, um eine Route zu starten ([Starten einer Route unter Verwendung der Karte, Seite 16](#)).

Kartenextras

Kartenextras bieten direkten Zugriff auf Informationen und Gerätefunktionen, während die Karte angezeigt wird. Wenn Sie eine Kartenextra-Funktion aktivieren, wird diese in einem Feld am Rand der Karte (Splitscreen) angezeigt.

Stopp: Stoppt die Navigation der aktiven Route.

Route bearbeiten: Ermöglicht es Ihnen, eine Umleitung zu fahren oder Positionen der Route zu überspringen (*Ändern der aktiven Route, Seite 19*).

Navigation stumm: Schaltet den Ton des Geräts stumm.

Nächste Städte: Zeigt die nächsten Städte und POIs entlang der aktiven Route oder der Autobahn an (*Nächste Städte, Seite 23*).

POI entlang Route: Zeigt die nächsten POIs entlang der Route oder der Straße an, auf der Sie unterwegs sind (*POI entlang Route, Seite 22*).

Verkehr: Zeigt die Verkehrslage auf der Route oder im aktuellen Gebiet an (*Anzeigen von nächsten Verkehrseignissen, Seite 24*). Diese Funktion ist nicht in allen Gebieten oder für alle Gerätemodelle verfügbar.

Reisedaten: Zeigt anpassbare Reisedaten an, beispielsweise das Tempo oder die Strecke (*Anzeigen von Reisedaten auf der Karte, Seite 23*).

Abbiegungen: Zeigt eine Liste der nächsten Abbiegungen der Route an (*Anzeigen von Abbiegungen und Fahrhinweisen, Seite 18*).

Telefon: Zeigt eine Liste der letzten Telefonanrufe des verbundenen Telefons an sowie Optionen während eines Anrufs, wenn Sie gerade telefonieren (*Verwenden von Optionen während eines Telefonats, Seite 27*).



Wetter: Zeigt die Wetterbedingungen im aktuellen Gebiet an.

Radar-Info melden: Ermöglicht es Ihnen, Radarkontrollen oder Rotlichtkameras zu melden. Dieses Kartenextra ist nur verfügbar, wenn Sie auf dem Gerät über Daten zu Radarkontrollen oder Rotlichtkameras verfügen und eine aktive Verbindung zur Garmin Drive App besteht.

Musikfunktionen: Zeigt Medienfunktionen und Medieninformationen an.





Smart Notifications: Zeigt aktuelle Smart Notifications vom verbundenen Telefon an (*Smart Notifications, Seite 26*).

Anzeigen von Kartenextras

- 1 Wählen Sie auf der Karte die Option .
- 2 Wählen Sie eine Kartenextra-Funktion.
Die Kartenextra-Funktion wird in einem Feld am Rand der Karte angezeigt.
- 3 Wenn Sie die Kartenextra-Funktion nicht mehr benötigen, wählen Sie .

Ändern der Kartenkurzbefehle

Sie können die Kurzbefehl-Schaltflächen ändern, die am Rand der Karte angezeigt werden.


- 1 Wählen Sie auf der Karte die Option  > .
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie  um eine Kurzbefehl-Schaltfläche zu entfernen.
 - Wählen Sie  und anschließend eine Schaltfläche, die angezeigt werden soll, um eine Kurzbefehl-Schaltfläche zu ersetzen.
- 3 Wählen Sie **Speich.**

POI entlang Route

Die Funktion POI entlang Route liefert Informationen zu den nächsten POIs entlang der Route oder der Straße, auf der Sie unterwegs sind. Sie können die nächsten Points of Interest nach Kategorie anzeigen, z. B. Restaurants, Tankstellen oder Rastplätze.



Sie können die Kategorien anpassen, die in der Funktion POI entlang Route angezeigt werden.

Anzeigen der nächsten POIs

- 1 Wählen Sie auf der Karte die Option  > **POI entlang Route**.
Während der Fahrt wird in den Kartenextras die nächste Position auf der Straße oder Route angezeigt.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wenn in den Kartenextras Kategorien angezeigt werden, wählen Sie eine Kategorie, um eine Liste von nahegelegenen Positionen in dieser Kategorie anzuzeigen.
 - Wenn in den Kartenextras die nächsten Positionen angezeigt werden, wählen Sie eine Position, um Positionsdetails anzuzeigen oder eine Route zur Position zu starten.

Anpassen der Kategorien für POIs entlang der Route


Sie können die POI-Kategorien anpassen, die in der Funktion POI entlang Route angezeigt werden.

- 1 Wählen Sie auf der Karte die Option  > **POI entlang Route**.
- 2 Wählen Sie eine Kategorie.
- 3 Wählen Sie .
- 4 Wählen Sie eine Option:
 - Verschieben Sie einen POI in der Liste nach oben oder nach unten, indem Sie den Pfeil neben dem POI-Namen auswählen und verschieben.
 - Ändern Sie einen POI, indem Sie ihn auswählen.
 - Erstellen Sie einen Benutzer-POI, indem Sie einen POI und dann die Option **Benutzersuche** auswählen. Geben Sie den Namen eines Unternehmens oder eines POI ein.
- 5 Wählen Sie **Speich.**

Nächste Städte


Wenn Sie auf einer Autobahn fahren oder eine Route mit einer Autobahn navigieren, bietet Ihnen die Funktion für die nächsten Städte Informationen zu den nächsten Städten an der Autobahn. In den Kartenextras werden für jede Stadt die Distanz zur Autobahnausfahrt und die verfügbaren POIs angezeigt, ähnlich der Beschilderung auf der Autobahn.

Anzeigen der nächsten Städte und Autobahn-POIs


- 1 Wählen Sie auf der Karte die Option  > **Nächste Städte**.
Wenn Sie auf einer Autobahn oder einer aktiven Route fahren, werden in den Kartenextras Informationen zu den nächsten Städten und Ausfahrten angezeigt.
- 2 Wählen Sie eine Stadt aus.
Das Gerät zeigt eine Liste der Points of Interest an der Ausfahrt der ausgewählten Stadt an, z. B. Tankstellen, Unterkünfte oder Restaurants.
- 3 Wählen Sie eine Position und anschließend die Option **Los!**, um mit der Navigation zu beginnen.

Reiseinformationen

Anzeigen von Reisedaten auf der Karte


Wählen Sie auf der Karte die Option  > **Reisedaten**.

Anpassen der Reisedatenfelder


- 1 Wählen Sie auf der Karte die Option  > **Reisedaten**.
- 2 Wählen Sie ein Reisedatenfeld.
- 3 Wählen Sie eine Option.
Das neue Reisedatenfeld wird in den Kartenextras für Reisedaten angezeigt.

Anzeigen des Reiseverlaufs

Das Gerät zeichnet den von Ihnen zurückgelegten Weg auf.

- 1 Wählen Sie  > **Karte** > **Kartenebenen**.
- 2 Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Reisedaten**.

Zurücksetzen von Reiseinformationen

- 1 Wählen Sie auf der Karte die Option **Tempo**.
- 2 Wählen Sie  > **Feld(er) zurücksetzen**.
- 3 Wählen Sie eine Option:
 - Wenn Sie nicht auf einer Route navigieren, wählen Sie **Alle auswählen**, um mit Ausnahme der Geschwindigkeitsanzeige alle Datenfelder auf der ersten Seite zurückzusetzen.
 - Wählen Sie **Gesamtdaten zurücksetzen**, um Zähler A und die Gesamtdaten zurückzusetzen.
 - Wählen Sie **Reset: Zähler B**, um den Kilometerzähler zurückzusetzen.
 - Wählen Sie **Reset: Max. Geschw.**, um das maximale Tempo zurückzusetzen.


Anzeigen von nächsten Verkehrseignissen

HINWEIS

Garmin ist nicht für die Zuverlässigkeit oder Aktualität der Verkehrsinformationen verantwortlich.



Zum Verwenden dieser Funktion muss das Gerät Verkehrsdaten empfangen (*Verkehr, Seite 28*).

Sie können Verkehrseignisse auf der Route anzeigen oder auf der Straße, auf der Sie unterwegs sind.



- 1 Wählen Sie beim Navigieren einer Route die Option  > **Verkehr**.
Das nächste Verkehrseignis wird in einem Feld auf der rechten Seite der Karte angezeigt.
- 2 Wählen Sie das Verkehrseignis aus, um zusätzliche Details anzuzeigen.

Anzeigen von Verkehrsbehinderungen auf der Karte

Auf der Stau-Info-Karte werden Verkehrsbehinderungen auf Straßen der näheren Umgebung farbcodiert angezeigt.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option  > **Verkehr**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf die Option  > **Legende**, um die Legende für die Stau-Info-Karte anzuzeigen.


Suchen nach Verkehrseignissen

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option  > **Verkehr**.
- 2 Wählen Sie  > **Ereignisse**.
- 3 Wählen Sie ein Element aus der Liste aus.
- 4 Wenn es mehrere Ereignisse gibt, zeigen Sie diese mithilfe der Pfeile an.

Anpassen der Karte

Anpassen der Kartenebenen


Sie können anpassen, welche Daten auf der Karte angezeigt werden, z. B. topografische Karten und BirdsEye-Bilder.

- 1 Wählen Sie  > **Karte** > **Kartenebenen**.
- 2 Aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben den Ebenen, die auf der Karte angezeigt werden sollen.

Ändern des Kartendatenfelds

- 1 Wählen Sie auf der Karte ein Datenfeld aus.
HINWEIS: Die Anzeige Tempo kann nicht angepasst werden.
- 2 Wählen Sie einen Datentyp, der angezeigt werden soll.

Ändern der Kartenansicht

- 1 Wählen Sie  > **Karte** > **Kartenansicht Auto**.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Fahrtrichtung**, um die Karte zweidimensional anzuzeigen, wobei sich die Fahrtrichtung oben befindet.
 - Wählen Sie **Norden oben**, um die Karte zweidimensional anzuzeigen, wobei sich Norden oben befindet.
 - Wählen Sie **3D**, um die Karte dreidimensional anzuzeigen.
- 3 Wählen Sie **Speich..**

Live-Dienste, Verkehrsfunk und Smartphone-Funktionen

WARNUNG

Lesen oder beantworten Sie während der Fahrt keine Benachrichtigungen. Dies kann Sie ablenken und zu einem Unfall mit schweren oder tödlichen Personenschäden führen.

Über die Garmin Drive App kann das Gerät Smart Notifications und Livedaten erhalten, z. B. Live-Verkehrsdaten und Wetterinformationen.

Live-Verkehrsdaten: Sendet Verkehrsinformationen in Echtzeit an das Gerät, z. B. Verkehrseignisse und Verzögerungen, Baustellen und Straßensperrungen ([Verkehr, Seite 28](#)).

Wetterinformationen: Sendet Wetterlage, Straßenbedingungen und Wetterradardaten in Echtzeit an das Gerät ([Anzeigen der Wettervorhersage, Seite 31](#)).

Smart Notifications: Zeigt auf dem Gerät Telefonbenachrichtigungen und Nachrichten an. Diese Funktion ist nicht für alle Sprachen verfügbar.

Freisprechfunktion: Ermöglicht es Ihnen, mit dem Gerät Telefonanrufe zu tätigen und anzunehmen und das Gerät als Freisprechgerät zu verwenden. Wenn die ausgewählte Sprache die Sprachbefehlfunktion unterstützt, können Sie Anrufe über Sprachbefehle tätigen.

Positionen an Gerät senden: Ermöglicht es Ihnen, Positionen vom Smartphone an das Navigationsgerät zu senden.

Koppeln mit dem Smartphone

Sie können das Garmin DriveTrack Gerät mit dem Smartphone und der Garmin Drive App koppeln, um zusätzliche Funktionen zu aktivieren und auf Livedaten zuzugreifen ([Live-Dienste, Verkehrsfunk und Smartphone-Funktionen, Seite 25](#)).

- 1 Installieren Sie über den App-Shop des Smartphones die Garmin Drive App.
- 2 Schalten Sie das Garmin DriveTrack Gerät ein, und achten Sie darauf, dass das Gerät und das Smartphone nicht weiter als 3 m (10 Fuß) voneinander entfernt sind.
- 3 Öffnen Sie auf dem Telefon die Garmin Drive App.
- 4 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display, um sich bei einem Garmin Konto anzumelden und die Kopplung und Einrichtung abzuschließen.

Das App-Hauptdashboard wird angezeigt. Nachdem die Geräte gekoppelt wurden, stellen sie automatisch eine Verbindung her, wenn sie eingeschaltet und in Reichweite sind.

Navigieren zu einer Adresse oder Position mit der Garmin Drive App

Suchen Sie mit der Garmin Drive App nach einer Adresse, einem Unternehmen oder einem Point of Interest und senden Sie diese Daten zur Navigation an das Garmin DriveTrack Gerät.

- 1 Wählen Sie in der Garmin Drive App die Option **Zieleingabe**.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Suchen Sie nach einer Adresse in der Nähe, indem Sie den Straßennamen und die Hausnummer eingeben.
 - Suchen Sie nach einer Adresse in einer anderen Stadt, indem Sie den Straßennamen, die Hausnummer, die Stadt und das Land eingeben.
 - Suchen Sie namentlich nach Points of Interest, indem Sie Namen ganz oder teilweise eingeben.
 - Suchen Sie nach einer Stadt, indem Sie die Stadt und jeweils das Bundesland, die Provinz oder das Land eingeben.

Während der Eingabe werden unter dem Suchfeld Vorschläge angezeigt.

- 3 Wählen Sie ein vorgeschlagenes Suchergebnis aus.

In der App wird die Position auf einer Karte angezeigt.

- 4 Wählen Sie **An Gerät senden**, um eine Route zu starten.

Das Garmin DriveTrack Gerät beginnt die Navigation zur ausgewählten Position und die Position wird im Menü Zieleingabe den kürzlichen Suchvorgängen hinzugefügt.

Smart Notifications

Während das Gerät mit der Garmin Drive App verbunden ist, können Sie auf dem Garmin DriveTrack Gerät Benachrichtigungen vom Smartphone anzeigen, z. B. SMS-Nachrichten, eingehende Anrufe und Kalendertermine.

Empfangen von Benachrichtigungen bei Anzeige der Karte

WARNUNG

Während der Fahrt dürfen Sie Benachrichtigungen nicht lesen oder damit interagieren, da Sie dadurch abgelenkt werden könnten, was zu einem Unfall mit schweren oder tödlichen Personenschäden führen könnte.

Zum Verwenden dieser Funktion muss das Gerät mit einem unterstützten Smartphone verbunden sein, auf dem die Garmin Drive App ausgeführt wird.

Wenn die Karte angezeigt wird, werden neue Benachrichtigungen in den Kartenextras am Seitenrand angezeigt. Wenn das Gerät nicht stationär ist, müssen Sie bestätigen, dass Sie ein Fahrgast und nicht der Fahrer sind. Erst dann können Sie Benachrichtigungen anzeigen.

- Wählen Sie **X** oder warten Sie, bis die Popup-Meldung abläuft, um eine Benachrichtigung zu ignorieren. Die Popup-Meldung wird geschlossen. Die Benachrichtigung bleibt auf dem Smartphone jedoch weiterhin aktiv.
- Wählen Sie den Text der Benachrichtigung, um eine Benachrichtigung anzuzeigen.
- Wählen Sie **▶**, um sich die Benachrichtigung anzuhören. Das Gerät liest die Benachrichtigung unter Verwendung der Text-To-Speech-Technologie vor. Diese Funktion ist nicht für alle Sprachen verfügbar.

Freisprechfunktion

HINWEIS: Obwohl die meisten Telefone unterstützt werden und verwendet werden können, kann nicht garantiert werden, dass jedes Telefon genutzt werden kann. Möglicherweise sind nicht alle Funktionen für Ihr Telefon verfügbar.


Das Gerät kann über die drahtlose Bluetooth Technologie eine Verbindung zum Mobiltelefon aufbauen, sodass Sie es als Freisprecheinrichtung verwenden können (*Koppeln mit dem Smartphone, Seite 25*). Während eine Verbindung besteht, können Sie über das Gerät Anrufe tätigen oder empfangen.

Aktivieren der Freisprechfunktion

Zum Aktivieren der Freisprechfunktionen müssen Sie zunächst das Garmin DriveTrack Navi mit der Garmin Drive App auf einem kompatiblen Smartphone koppeln (*Koppeln mit dem Smartphone, Seite 25*).

- 1 Wählen Sie  > **Telefon**.
- 2 Wählen Sie das gekoppelte Smartphone.
- 3 Wählen Sie **Telefonanrufe**.

Anrufen

- 1 Wählen Sie  > **Telefon**.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Wählen**, geben Sie die Telefonnummer ein, und wählen Sie **Wählen**, um eine Nummer zu wählen.
 - Wählen Sie zum Anzeigen der kürzlich gewählten bzw. kürzlich eingegangenen Anrufe die Option **Anrufliste**, anschließend ein Protokoll und eine Nummer, und wählen Sie **Anruf**, um die Nummer zu wählen.
 - Wählen Sie **Telefonbuch**, anschließend einen Kontakt und schließlich **Anruf**, um einen Kontakt aus dem Telefonbuch anzurufen.
 - Wählen Sie **POIs durchsuchen**, und wählen Sie eine Kategorie. Wählen Sie eine Position und anschließend **Anruf**, um bei einem Point of Interest anzurufen, z. B. einem Restaurant oder einer Sehenswürdigkeit.


Anrufen der Zuhause-Position

Bevor Sie bei der Zuhause-Position anrufen können, müssen Sie eine Telefonnummer für die Zuhause-Position eingeben.

Wählen Sie  > **Telefon** > **Zuhause anrufen**.

Tätigen von Anrufen über die Sprachwahl

Bevor Sie die Sprachwahl verwenden können, muss die Sprachassistent-App auf Ihrem Smartphone verfügbar sein.




- 1 Wählen Sie  > **Telefon** > **Sprachwahl**.
- 2 Warten Sie auf die Sprachansage.
- 3 Sagen Sie **Call** und danach den Namen des Kontakts, die Telefonnummer oder die Position, bei der Sie anrufen möchten.

Annehmen von Anrufen

Wenn ein Anruf eingeht, wählen Sie **Annehmen** oder **Stopp**.

Verwenden von Optionen während eines Telefonats


Optionen während eines Telefonats werden auf der Karte angezeigt, wenn Sie einen Anruf annehmen. Einige Optionen sind evtl. nicht mit Ihrem Telefon kompatibel.

TIPP: Wenn Sie die Seite mit Optionen während eines Telefonats schließen, können Sie sie erneut öffnen, indem Sie auf einer Seite die Option  wählen. Sie können außerdem auf der Karte die Option  >  wählen.

- Wählen Sie **Anruf hinzufügen**, um eine Telefonkonferenz einzurichten.
- Wählen Sie **Aktiver Anruf auf Navi**, um die Tonausgabe auf das Telefon zu übertragen.
TIPP: Verwenden Sie diese Funktion, wenn Sie die Bluetooth Verbindung trennen, den Anruf jedoch nicht beenden möchten, oder wenn Sie ungestört telefonieren möchten.
- Wählen Sie **Tastatur**, um die Wähltasten zu verwenden.
TIPP: Sie können diese Funktion verwenden, um automatische Systeme wie die Mailbox zu verwenden.
- Schalten Sie das Mikrofon stumm, indem Sie **Stumm schalten** wählen.
- Legen Sie auf, indem Sie **Auflegen** wählen.


Aktivieren oder Deaktivieren der Bluetooth Funktionen

Sie können Bluetooth Funktionen wie Telefonanrufe, Medienton und Live-Dienste für das gekoppelte Smartphone aktivieren oder deaktivieren.

- 1 Wählen Sie  > **Telefon**.
- 2 Wählen Sie den Telefonnamen.
- 3 Wählen Sie eine Funktion, um sie zu aktivieren oder zu deaktivieren.


Ein- oder Ausblenden von App-Benachrichtigungen

Passen Sie über die Garmin Drive App an, welche Arten von Smartphone-Benachrichtigungen auf dem Garmin DriveTrack Gerät angezeigt werden.

- 1 Öffnen Sie auf dem Smartphone die Garmin Drive App.
- 2 Wählen Sie  > **Smart Notifications**.
Es wird eine Liste mit Smartphone-Appkategorien angezeigt.
- 3 Wählen Sie eine Kategorie, um Benachrichtigungen für diesen App-Typ zu aktivieren oder zu deaktivieren.


Trennen von Bluetooth Geräten

Sie können ein Bluetooth Gerät vorübergehend trennen, ohne es aus der Liste gekoppelter Geräte zu löschen. Das Bluetooth Gerät kann zukünftig automatisch eine Verbindung mit dem Garmin DriveTrack Gerät herstellen.

- 1 Wählen Sie  > **Telefon**.
- 2 Wählen Sie das Gerät, das Sie trennen möchten.
- 3 Wählen Sie **Trennen**.

Löschen eines gekoppelten Smartphones

Sie können ein gekoppeltes Smartphone löschen, damit künftig nicht mehr automatisch eine Verbindung mit dem Gerät hergestellt wird.

- 1 Wählen Sie  > **Telefon**.
- 2 Wählen Sie das Smartphone aus und wählen Sie anschließend **Gerät entfernen**.

Verkehr

HINWEIS

Garmin ist nicht für die Zuverlässigkeit oder Aktualität der Verkehrsinformationen verantwortlich.

Das Gerät kann Informationen zum Verkehr auf der vorausliegenden Route oder auf der Route bereitstellen. Sie können das Gerät so einrichten, dass Stau beim Berechnen von Routen vermieden wird und dass eine neue Route zum Ziel gesucht wird, falls es auf der aktiven Route zu einer großen Verkehrsbehinderung kommt (*VerkehrsfunkEinstellungen, Seite 39*). Auf der Stau-Info-Karte können Sie die Karte nach Verkehrsbehinderungen im aktuellen Gebiet durchsuchen.


Damit das Gerät Verkehrsinformationen bereitstellen kann, muss das Gerät Verkehrsdaten empfangen.

- Alle Produktmodelle können ohne Abonnement Verkehrsdaten über die Garmin Drive App empfangen (*Empfangen von Verkehrsdaten über das Smartphone, Seite 28*).

Verkehrsdaten sind nicht in allen Gebieten erhältlich. Informationen zu Gebieten, in denen Verkehrsfunk verfügbar ist, finden Sie unter garmin.com/traffic.



Empfangen von Verkehrsdaten über das Smartphone

Das Gerät kann ohne ein Abonnement Verkehrsdaten empfangen, wenn es mit einem Smartphone verbunden ist, auf dem die Garmin Drive App ausgeführt wird.



- 1 Verbinden Sie das Gerät mit der Garmin Drive App.
- 2 Wählen Sie auf dem Garmin DriveTrack Gerät die Option  > **Navigation** > **Verkehr** und vergewissern Sie sich, dass die Option **Verkehr** ausgewählt ist.

Anzeigen von Verkehrsbehinderungen auf der Karte

Auf der Stau-Info-Karte werden Verkehrsbehinderungen auf Straßen der näheren Umgebung farbcodiert angezeigt.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option  > **Verkehr**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf die Option  > **Legende**, um die Legende für die Stau-Info-Karte anzuzeigen.

Suchen nach Verkehrseignissen

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option  > **Verkehr**.
- 2 Wählen Sie  > **Ereignisse**.
- 3 Wählen Sie ein Element aus der Liste aus.
- 4 Wenn es mehrere Ereignisse gibt, zeigen Sie diese mithilfe der Pfeile an.




Verwenden der Apps

Routenplaner






Sie können den Routenplaner verwenden, um eine Route zu erstellen und zu speichern und später auf dieser Route zu navigieren. Dies bietet sich zum Planen von Lieferstrecken, Urlaubsrouten oder Ausflügen an. Sie können eine gespeicherte Route bearbeiten, um weitere Anpassungen vorzunehmen. Beispielsweise können Sie Positionen neu anordnen, vorgeschlagene Sehenswürdigkeiten hinzufügen und Routenpunkte einfügen.

Planen einer Route


Eine Route kann mehrere Positionen enthalten und muss mindestens eine Startposition und ein Ziel umfassen. Die Startposition ist die Position, an der Sie die Route beginnen möchten. Wenn Sie an einer anderen Position mit der Navigation der Route beginnen, haben Sie die Möglichkeit, zunächst zur Startposition zu navigieren. Bei einer Rundtour können die Startposition und das endgültige Ziel identisch sein.

- 1 Wählen Sie  > **Routenplaner** > **Route erstellen**.
- 2 Wählen Sie **Startort wählen**.
- 3 Wählen Sie **Wählen**, um eine Position zu wählen, die als Startpunkt dienen soll.
- 4 Wählen Sie **Ziel wählen**.
- 5 Wählen Sie **Wählen**, um eine Position zu wählen, die als Ziel dienen soll.
- 6 Wählen Sie **Zwischenziel hinzufügen**, um weitere Positionen einzufügen (optional).
- 7 Nachdem Sie alle erforderlichen Positionen hinzugefügt haben, wählen Sie **Weiter** >  > .
- 8 Geben Sie einen Namen ein und wählen Sie **Fertig**.

Bearbeitung und Neuordnung von Positionen einer Route

- 1 Wählen Sie  > **Routen**.
- 2 Wählen Sie eine gespeicherte Route.
- 3 Wählen Sie **Liste**.
- 4 Wählen Sie eine Position.
- 5 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie  und geben Sie eine neue Position ein, um die Position zu ändern.
 - Wählen Sie  und ziehen Sie die Position an eine neue Stelle in der Route, um die Position nach oben oder unten zu verschieben.
 - Wählen Sie , um nach der ausgewählten Position eine neue Position hinzuzufügen.
 - Wählen Sie , um die Position zu löschen.




Navigieren mit einer gespeicherten Route

- 1 Wählen Sie  > **Routen**.
- 2 Wählen Sie eine gespeicherte Route.
- 3 Wählen Sie **Los!**.
- 4 Wählen Sie die erste Position, zu der Sie navigieren möchten, und anschließend die Option **OK**.
- 5 Wählen Sie **Start**.

Das Gerät berechnet eine Route von der aktuellen Position zur ausgewählten Position und führt Sie dann in der entsprechenden Reihenfolge zu den verbleibenden Routenzielen.


Bearbeiten und Speichern der aktiven Route

Wenn eine Route aktiv ist, können Sie die Route mit dem Routenplaner bearbeiten und speichern.

- 1 Wählen Sie  > **Routenplaner** > **der Route** > .
- 2 Bearbeiten Sie bei Bedarf die Route mithilfe der Routenplanerfunktionen.
Die Route wird bei jeder vorgenommenen Änderung neu berechnet.
- 3 Wählen Sie bei Bedarf die Option , um die Änderungen zu bestätigen.
- 4 Wählen Sie **Speich.**, um die Route zu speichern, sodass Sie später erneut darauf navigieren können (optional).


Importieren von Routen mithilfe einer Speicherkarte

Sie können Daten wie Wegpunkte und Routen im GPX-Dateiformat von einer kompatiblen microSD® Speicherkarte importieren.

- 1 Legen Sie eine kompatible microSD Speicherkarte mit mindestens einer GPX-Datei in den Speicherkartensteckplatz des Geräts ein (*Einlegen einer Speicherkarte für Karten und Daten, Seite 54*).
- 2 Wählen Sie  > **Routenplaner** > **Routen importieren**.

Teilen von gespeicherten Elementen


Sie können Elemente über ein mit der Garmin Drive App verbundenes Smartphone teilen oder sie auf einer Speicherkarte speichern (*Einlegen einer Speicherkarte für Karten und Daten, Seite 54*).

- 1 Wählen Sie in der **Favoriten**-App das Element aus, das Sie teilen möchten.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie  > **Teilen**, um eine Route zu teilen.
 - Wählen Sie **Teilen**, um einen Favoriten zu teilen.
- 3 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Garmin Drive**, um das Element an die Garmin Drive App auf dem Smartphone zu senden.
 - Wählen Sie **Speicherkarte**, um das Element auf einer Speicherkarte zu speichern.
- 4 Bearbeiten Sie bei Bedarf den Namen der GPX-Datei.


Synchronisieren von Garmin-Kontodaten

Zum Synchronisieren von Kontodaten müssen Sie zunächst das Gerät mit der Garmin Drive App koppeln (*Koppeln mit dem Smartphone, Seite 25*).

Sie können Daten wie Tracks mit Ihrem Garmin-Konto synchronisieren. Das Gerät führt regelmäßig und automatisch eine Synchronisierung mit dem Konto durch. Sie können Daten auch jederzeit manuell synchronisieren.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Favoriten**.
- 2 Wählen Sie .

Löschen von Routen

- 1 Wählen Sie **Routenplaner** >  > **Routen löschen**.
- 2 Wählen Sie eine Route und anschließend die Option **Löschen**.

Anzeigen vorheriger Routen und Ziele

Damit Sie diese Funktion verwenden können, müssen Sie die Funktion für Reisedaten aktivieren (*Geräte- und Datenschutzeinstellungen, Seite 41*).

Sie können auf der Karte vorherige Routen und Positionen anzeigen, an denen Sie angehalten haben.

Wählen Sie  > **Reiseverlauf**.

BirdsEye Direct-Satellitenbilder

BirdsEye Direct-Satellitenbilder bieten herunterladbare, hochauflösende Kartenbilder, u. a. detaillierte Satellitenbilder und topografische Rasterkarten. Sie können BirdsEye Direct-Satellitenbilder direkt auf das Gerät herunterladen, während es mit einem Wi-Fi Netzwerk verbunden ist.

Herunterladen von BirdsEye Direct-Satellitenbildern

Damit Sie BirdsEye Direct-Satellitenbilder direkt auf das Gerät herunterladen können, müssen Sie zunächst eine Verbindung mit einem drahtlosen Netzwerk herstellen (*Herstellen einer Verbindung mit einem drahtlosen Netzwerk, Seite 38*).

1 Wählen Sie  > **BirdsEye Direct**.

2 Wählen Sie .

3 Wählen Sie eine Option:

- Wählen Sie **Standort** und anschließend eine Kategorie, um BirdsEye Bilddateien für eine bestimmte Position oder ein bestimmtes Gebiet herunterzuladen.

HINWEIS: Für die Position wird standardmäßig die aktuelle Position verwendet.

- Wählen Sie **Detailgrad**, um eine Option für die Bildqualität auszuwählen.
- Wählen Sie **Größe** und geben Sie eine Distanz von der ausgewählten Position ein, um die Größe des Gebiets zu definieren, das in den heruntergeladenen Bilddateien angezeigt wird.
- Wählen Sie **Speichern unter**, um auszuwählen, wo die heruntergeladenen Bilddateien gespeichert werden.

4 Wählen Sie **Herunterladen**.

5 Geben Sie einen Namen für die heruntergeladenen Bilder ein und wählen Sie **Fertig**.

Anzeigen der Wettervorhersage

HINWEIS

Garmin ist nicht für die Zuverlässigkeit oder Aktualität der Wetterdaten verantwortlich.

Zum Verwenden dieser Funktion muss das Gerät Wetterdaten empfangen. Sie können das Gerät mit der Garmin Drive App verbinden, um Wetterdaten zu empfangen.

HINWEIS: Wettervorhersagen sind nicht in allen Gebieten verfügbar.

1 Wählen Sie  > **Wetter**.

Das Gerät zeigt die aktuellen Wetterbedingungen und eine Vorhersage für die nächsten Tage an.

2 Wählen Sie einen Tag.



Die detaillierte Vorhersage für diesen Tag wird angezeigt.

Anzeigen von Wetterradar

Zum Verwenden dieser Funktion muss das Gerät mit einem unterstützten Smartphone verbunden sein, auf dem die Garmin Drive App ausgeführt wird (*Koppeln mit dem Smartphone, Seite 25*).

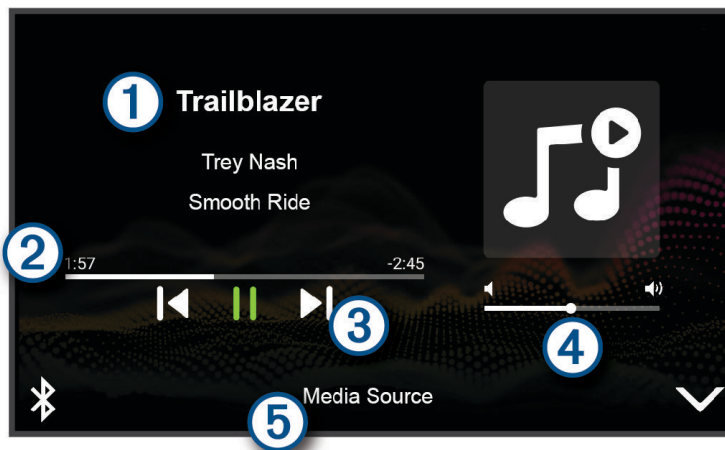
Wählen Sie  > **Wetter** > **Radar**.

Anzeigen von Wetterinformationen für eine andere Stadt

- 1 Wählen Sie  > **Wetter** > .
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Zeigen Sie Wetterinformationen für eine Stadt aus der Städteliste an, indem Sie eine Stadt in der Liste auswählen.
 - Fügen Sie der Städteliste eine Stadt hinzu, indem Sie **Stadt hinzufügen** wählen und einen Städtenamen eingeben.

Music Player


Der Music Player ermöglicht dem Gerät die Bedienung der Musik, die derzeit über eine Medien-App auf dem gekoppelten Smartphone wiedergegeben werden. Sie können den Media Player jederzeit öffnen, indem Sie im Hauptmenü die Option Musik wählen.



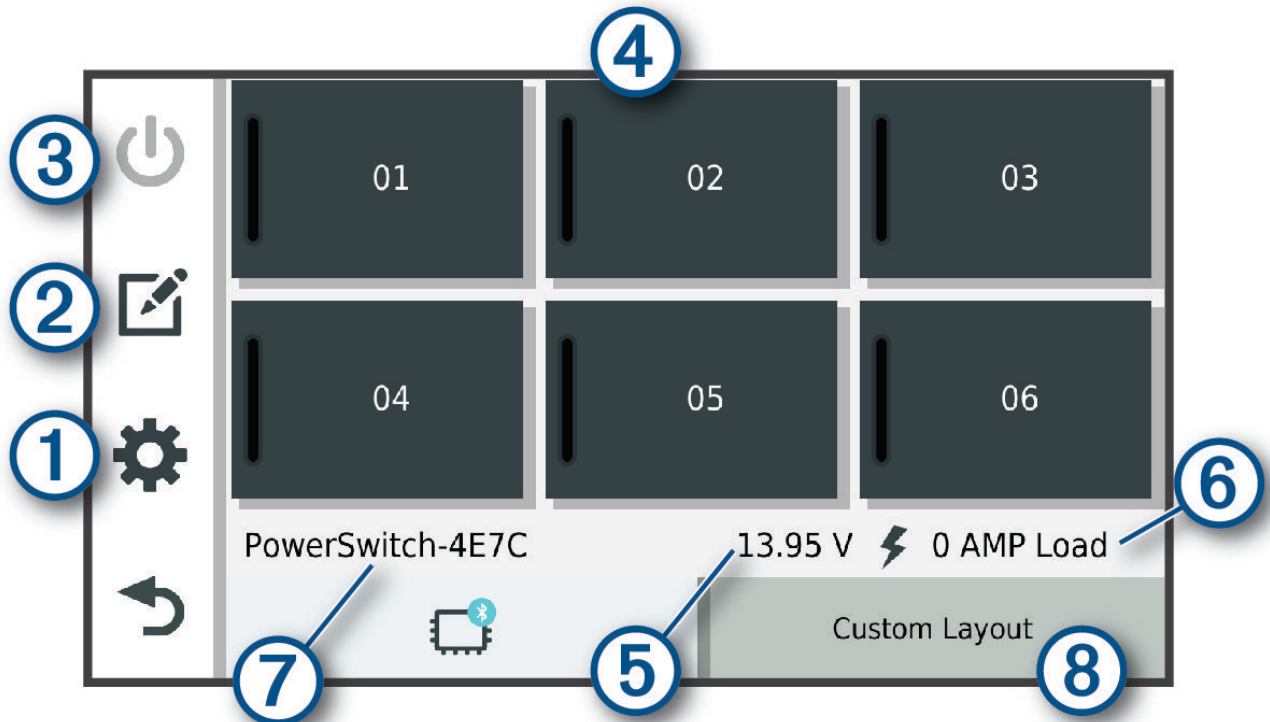
①	Informationen zu den derzeit wiedergegebenen Medien, z. B. Titel, Künstler, Album, Sender oder Kanal.
②	Fortschritt des aktuellen Medienelements.
③	Wiedergabesteuerungen. Die Steuerungen sind von der Quelle abhängig, von der die Medien bereitgestellt werden.
④	Lautstärkeregelung. Passen Sie die Lautstärke mit dem Schieberegler an.
⑤	Der Name der verbundenen Medienquelle.

Hinzufügen der Music-Player-Kartenextras zur Karte

Mit den Kartenextras für den Music Player können Sie den Music Player über die Karte bedienen.

- 1 Öffnen Sie die Karte.
- 2 Wählen Sie  > **Musikfunktionen**.
Die Music-Player-Bedienelemente werden auf der Karte angezeigt.

Garmin PowerSwitch™ App



①	Öffnet das Menü für App-Einstellungen
②	Aktiviert den Bearbeitungsmodus zum Anpassen des Layouts und der Funktionen der App
③	Deaktiviert alle Ausgänge
④ Einschalttasten	Aktiviert jeden verbundenen Ausgang
⑤	Zeigt die Eingangsspannung an
⑥	Zeigt die Gesamtstromstärke des ausgewählten Garmin PowerSwitch Geräts an
⑦	Zeigt den Gerätenamen an
⑧	Zeigt Registerkarten des Garmin PowerSwitch Geräts und Registerkarten für ein benutzerdefiniertes Layout an

Aktivieren eines Stromschalters




Damit Sie mit der Garmin PowerSwitch App einen Schalter aktivieren können, müssen Sie das Garmin PowerSwitch Gerät im Fahrzeug installieren und mit der Garmin PowerSwitch App koppeln.

Wählen Sie in der Garmin PowerSwitch App eine Einschalttaste, um einen Schalter zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Ausschalten aller Schalter

Wählen Sie .


Anpassen von Schaltflächen

- 1 Wählen Sie auf der Seite der Garmin PowerSwitch App die Option .
Die App wechselt in den Bearbeitungsmodus.
- 2 Wählen Sie auf der Schaltfläche, die Sie anpassen möchten, die Option .
- 3 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie das Feld **Tastenbezeichnung**, und geben Sie einen Namen ein, um den Namen der Schaltfläche zu ändern.
 - Wählen Sie das Feld **Symbol**, und wählen Sie ein Symbol, um der Schaltfläche ein Symbol hinzuzufügen.
 - Wählen Sie eine Farbe, um die Farbe der Schaltfläche zu ändern.
 - Wählen Sie einen Schaltflächenmodus, um den Schaltflächenmodus zu ändern.
 - Verwenden Sie den Schieberegler, um die Intensität des Schalters anzupassen.
 - Wählen Sie einen Steuereingang, um die Schaltfläche so einzurichten, dass sie einen Steuereingang aktiviert.
- 4 Wählen Sie .
- 5 Wählen Sie **Fertig**.

Zuweisen von Schaltern zu Steuereingängen



Zum Verwenden der Funktion für Steuereingänge müssen Sie zunächst einen Steuereingang mit dem Garmin PowerSwitch Gerät verbinden.

Sie können einen oder mehrere Schalter zuweisen, die eingeschaltet werden, wenn das Garmin PowerSwitch Gerät ein Signal von einem Steuereingang empfängt.




- 1 Wählen Sie .
- 2 Wählen Sie das Garmin PowerSwitch Gerät.
- 3 Wählen Sie einen Steuereingang.
- 4 Wählen Sie mindestens einen Schalter.

Hinzufügen eines benutzerdefinierten Layouts



Sie können der Garmin PowerSwitch App eine Registerkarte für ein benutzerdefiniertes Layout hinzufügen. Schaltflächen, die einem benutzerdefinierten Layout hinzugefügt wurden, können mehrere Schalter gleichzeitig steuern.

- 1 Wählen Sie in der Garmin PowerSwitch App die Option .
Das Gerät wechselt in den Bearbeitungsmodus.
- 2 Wählen Sie .




Hinzufügen von Schaltflächen zu einem benutzerdefinierten Layout

- 1 Wählen Sie in der Garmin PowerSwitch App eine Registerkarte für ein benutzerdefiniertes Layout.
- 2 Wählen Sie .
Die App wechselt in den Bearbeitungsmodus.
- 3 Wählen Sie **Taste hinzufügen**.
- 4 Wählen Sie auf der neuen Schaltfläche die Option .
- 5 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie das Feld **Tastenbezeichnung** und geben Sie einen Namen ein, um den Namen der Schaltfläche zu ändern.
 - Wählen Sie das Feld **Symbol** und wählen Sie ein Symbol, um der Schaltfläche ein Symbol hinzuzufügen.
 - Wählen Sie eine Farbe, um die Farbe der Schaltfläche zu ändern.
- 6 Wählen Sie **Aktion hinzufügen**.
- 7 Wählen Sie bei Bedarf ein Garmin PowerSwitch Gerät und einen Schalter.
- 8 Wählen Sie eine Aktion:
 - Wählen Sie **Umschalten**, damit die Schaltfläche den Schalter bei jeder Betätigung ein- oder ausschaltet.
 - Wählen Sie **Einschalten**, damit die Schaltfläche den Schalter einschaltet.
 - Wählen Sie **Ausschalten**, damit die Schaltfläche den Schalter ausschaltet.
- 9 Wählen Sie einen Schaltflächenmodus:
 - Wählen Sie **Normal**, damit die Schaltfläche bei einer Berührung aktiviert wird.
 - Wählen Sie **Taster**, damit die Schaltfläche nur aktiviert wird, während sie berührt wird.
 - Wählen Sie **Stroboskop** und anschließend Zeitintervalle, damit die Schaltfläche wiederholt ein- und ausgeschaltet wird.
- 10 Falls zutreffend, verwenden Sie den Schieberegler, um die Helligkeit der Beleuchtung einzurichten.
- 11 Wählen Sie .
- 12 Wählen Sie bei Bedarf die Option **Aktion hinzufügen**, um der Schaltfläche weitere Aktionen hinzuzufügen.
Sie können eine Aktion für jeden Schalter des Garmin PowerSwitch Geräts hinzufügen.

Anordnen von Schaltflächen in einem benutzerdefinierten Layout

- 1 Wählen Sie in der Garmin PowerSwitch App eine Registerkarte für ein benutzerdefiniertes Layout.
- 2 Wählen Sie .
Die App wechselt in den Bearbeitungsmodus.
- 3 Halten Sie auf der zu verschiebenden Schaltfläche die Option  gedrückt, und ziehen Sie die Schaltfläche an eine neue Position.


Löschen von benutzerdefinierten Layouts oder Schaltflächen

- 1 Wählen Sie in der Garmin PowerSwitch App eine Registerkarte für ein benutzerdefiniertes Layout.
- 2 Wählen Sie .
Die App wechselt in den Bearbeitungsmodus.
- 3 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie auf der zu löschenden Schaltfläche die Option , um eine Schaltfläche zu löschen.
 - Wählen Sie auf der Layoutregisterkarte die Option , um eine Layoutregisterkarte zu löschen.




Routinen

Durch Routinen wird das Garmin PowerSwitch Gerät automatisiert. Wenn Sie auf dem kompatiblen Garmin Navigationsgerät eine Routine definieren, werden Schalter automatisch ein- oder ausgeschaltet, wenn die Bedingungen der Routine erfüllt sind. Beispielsweise können Sie eine Routine einrichten, um einen Schalter jeden Tag zu einer bestimmten Zeit einzuschalten oder wenn das Fahrzeug eine bestimmte Geschwindigkeit erreicht. Routinen sind nur bei Verwendung eines kompatiblen Garmin Navigationsgeräts verfügbar.



Hinzufügen von Routinen

- 1 Wählen Sie in der Garmin PowerSwitch App die Option  > **Routinen**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf die Option **Routine hinzufügen**.
- 3 Wählen Sie **Auslöser**.
- 4 Wählen Sie einen Auslöser:
 - Wählen Sie **Geschwindigkeit > Weiter**. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display zum Eingeben der Geschwindigkeitsschwellen, um einen Schalter einzurichten, der ausgelöst wird, wenn das Fahrzeug eine bestimmte Geschwindigkeit erreicht.
 - Wählen Sie **Zeit > Weiter**. Geben Sie eine Zeit ein, um einen Schalter einzurichten, der jeden Tag zu einer bestimmten Zeit ausgelöst wird.
 - Wählen Sie **Sonnenaufgang**, um einen Schalter einzurichten, der bei Sonnenaufgang ausgelöst wird.
 - Wählen Sie **Sonnenuntergang**, um einen Schalter einzurichten, der bei Sonnenuntergang ausgelöst wird.
- 5 Wählen Sie **Aktion hinzufügen**.
- 6 Wählen Sie ein Gerät, einen Schalter, eine Aktion und einen Schaltflächenmodus.
- 7 Verwenden Sie bei Bedarf den Schieberegler, um den Dimmer anzupassen.
- 8 Wählen Sie **Speichern**.

Bearbeiten von Routinen

- 1 Wählen Sie in der Garmin PowerSwitch App die Option  > **Routinen**.
- 2 Wählen Sie auf der zu bearbeitenden Routine die Option .
- 3 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Auslöser** und anschließend einen Auslöser, um den Auslöser für die Routine zu ändern.
 - Wählen Sie auf der zu ändernden Aktion die Option , und aktualisieren Sie die Aktion, um eine Aktion zu ändern.
 - Wählen Sie **Aktion hinzufügen**, und geben Sie Informationen zur Aktion an, um der Routine eine Aktion hinzuzufügen.
- 4 Wählen Sie **Speichern**.

Löschen von Routinen

- 1 Wählen Sie in der Garmin PowerSwitch App die Option  > **Routinen**.
- 2 Wählen Sie auf der zu löschenden Routine die Option .

Sprachbefehl

HINWEIS: Sprachbefehle sind nicht für alle Sprachen und Regionen und möglicherweise nicht auf allen Modellen verfügbar.

HINWEIS: In lauten Umgebungen wird mit der Sprachsteuerung möglicherweise nicht das gewünschte Ergebnis erzielt.

Mit Sprachbefehlen können Sie das Gerät durch das Sprechen von Wörtern und Befehlen bedienen. Das Sprachbefehlmü enthält Sprachansagen und eine Liste verfügbarer Sprachbefehle.

Tipps zum Sprechen mit dem Gerät

- Sprechen Sie mit klarer Stimme in Richtung des Geräts.
- Beginnen Sie jede Anfrage mit *OK, Garmin*.
- Reduzieren Sie Hintergrundgeräusche, z. B. Stimmen oder das Radio, damit das Gerät Ihre Befehle genauer interpretieren kann.
- Reagieren Sie bei Bedarf auf die vom Gerät ausgegebenen Sprachansagen.
- Falls Sie keine nützliche Antwort erhalten, versuchen Sie, die Anfrage neu zu formulieren.
- Falls das Gerät nicht auf Ihre Anfragen reagiert, vergewissern Sie sich, dass es nicht in der Nähe von Lautsprechern oder Lüftungen platziert ist, die Geräusche verursachen können, die sich auf das Mikrofon auswirken.

Starten der Garmin Sprachsteuerung

Die Garmin Sprachsteuerung ermöglicht es Ihnen, mittels Sprachbefehlen in einfacher Sprache nach Positionen und Adressen zu suchen, Routen mit Abbiegehinweisen zu starten, per Freisprechfunktion Telefonanrufe zu tätigen usw.

- Sagen Sie *OK, Garmin*, und sagen Sie einen Sprachbefehl.
Beispielsweise können Sie folgende Befehle verwenden:
 - *OK, Garmin, bring mich nach Hause.*
 - *OK, Garmin, wo ist die Bibliothek?*

Abrufen der Ankunftszeit

Wenn eine Route aktiv ist, können Sie fragen, was die voraussichtliche Ankunftszeit am Ziel ist.

Sagen Sie *OK, Garmin, wann kommen wir an?*

Tätigen von Anrufen unter Verwendung von Sprachbefehlen

Verwenden Sie einen Sprachbefehl, um einen Kontakt aus dem Telefonbuch des gekoppelten Smartphones anzurufen.

Sagen Sie *OK, Garmin, ruf [Name] an*, wobei „[Name]“ für den Namen des Kontakts steht.

Beispielsweise können Sie sagen: *OK Garmin, ruf Mama an.*

Ändern von Geräteeinstellungen per Sprachbefehl

Verwenden Sie u. a. folgende Befehle, um Geräteeinstellungen auf einen Wert zwischen 0 und 10 einzustellen.

- *Ok, Garmin, mach lauter.*
- *OK, Garmin, stelle die Lautstärke auf 0 ein.*
- *OK, Garmin, stelle die Lautstärke auf 9 ein.*
- *OK, Garmin, mache dunkler.*
- *OK, Garmin, stelle die Helligkeit auf 5 ein.*

Einstellungen

Smartphone-Einstellungen

Wählen Sie  > **Telefon** und anschließend Ihr Smartphone.

Trennen: Trennt das gekoppelte Smartphone.

Telefonname: Zeigt den Namen des gekoppelten Smartphones an. Wählen Sie den Namen aus, um zu ändern, wie er auf dem Navigationsgerät angezeigt wird.

Garmin Drive: Zeigt an, dass das Navigationsgerät mit der Garmin Drive App auf dem Smartphone verbunden ist.

Gerät entfernen: Entfernt das verbundene Gerät aus der Liste gekoppelter Geräte. Diese Option ist nur verfügbar, nachdem ein Gerät gekoppelt wurde.

Wi-Fi Einstellungen

Über die drahtlosen Netzwerkeinstellungen können Sie Wi-Fi Netzwerke verwalten.

Wählen Sie  > **WLAN**.


WLAN: Aktiviert die Wi-Fi Funktion.

Gespeicherte Netzwerke: Ermöglicht es Ihnen, gespeicherte Netzwerke zu bearbeiten oder zu entfernen.

Nach Netzwerken suchen: Sucht nach Wi-Fi Netzwerken in der Nähe ([Herstellen einer Verbindung mit einem drahtlosen Netzwerk, Seite 38](#)).

Herstellen einer Verbindung mit einem drahtlosen Netzwerk

Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal einschalten, werden Sie aufgefordert, eine Verbindung mit einem Wi-Fi Netzwerk herzustellen und das Gerät zu registrieren. Sie können auch über das Einstellungsmenü eine Verbindung mit einem Wi-Fi Netzwerk herstellen.

- 1 Wählen Sie  > **WLAN**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf **WLAN**, um die Wi-Fi Technologie zu aktivieren.
- 3 Wählen Sie **Nach Netzwerken suchen**.
Das Gerät zeigt eine Liste von Wi-Fi Netzwerken in der Nähe an.
- 4 Wählen Sie ein drahtloses Netzwerk.
- 5 Geben Sie bei Bedarf das Kennwort für das Netzwerk ein, und wählen Sie **Fertig**.

Das Gerät stellt eine Verbindung mit dem drahtlosen Netzwerk her. Die Netzwerkinformationen werden gespeichert. Wenn Sie das nächste Mal an diesen Ort zurückkehren, stellt das Gerät automatisch eine Verbindung her.

Karteneinstellungen

Wählen Sie  > **Karte**.

Fahrzeug: Richtet das Fahrzeugsymbol ein, mit dem Ihre Position auf der Karte angezeigt wird.

Kartenansicht Auto: Richtet die Perspektive der Karte ein.

Detailgrad: Legt fest, wie detailliert die Karte angezeigt wird. Wenn mehr Details angezeigt werden, wird die Karte ggf. langsamer dargestellt.

Kartenebenen

Richtet die Daten oder Funktionen ein, die auf der Karte angezeigt werden.

Wegpunktbezeichnungen: Richtet die Größe der Wegpunktbezeichnungen auf der Karte ein.

Wegpunktbegrenzung: Blendet Wegpunktsymbole bei hohen Zoomstufen der Karte aus.

Auto-Zoom: Wählt automatisch den Zoom-Maßstab zur optimalen Benutzung der Karte aus. Wenn die Funktion deaktiviert ist, müssen Sie die Ansicht manuell vergrößern oder verkleinern.

Skip Next Stop Confirmation: Legt fest, dass eine Bestätigungsnachricht angezeigt wird, wenn eine Position auf der Route übersprungen wird.

myMaps: Verwaltet die auf dem Gerät installierten Karten.

Aktivieren von Karten

Sie können auf dem Gerät installierte Karten aktivieren.

TIPP: Weitere Kartenprodukte sind unter garmin.com/maps erhältlich.

- 1 Wählen Sie  > **Karte** > **myMaps**.
- 2 Wählen Sie eine Karte aus.

Navigationseinstellungen

Wählen Sie  > **Navigation**.

Routenpräferenz: Richtet Präferenzen für die Neuberechnung ein, die gelten, wenn Sie sich von der aktiven Route entfernen.

Vermeidungen: Richtet Straßenmerkmale ein, die auf einer Route vermieden werden sollen.

Eigene Vermeidungen: Ermöglicht es Ihnen, bestimmte Straßen oder Gebiete zu vermeiden.

Verkehr: Legt die Optionen für Verkehrsfunktionen fest (*Verkehrsfunkeinstellungen, Seite 39*).

Umweltzonen: Legt die Vermeidungseinstellungen für Gebiete mit umweltbedingten Beschränkungen und Emissionsbeschränkungen fest, die evtl. für Ihr Fahrzeug gelten.

Eingeschränkter Modus: Deaktiviert alle Funktionen, die den Fahrer vom sicheren Führen des Fahrzeugs ablenken können.

GPS-Simulation: Das Gerät empfängt kein GPS-Signal mehr und schont den Akku.

Verkehrsfunkeinstellungen

Wählen Sie im Hauptmenü die Option  > **Navigation** > **Verkehr**.

Verkehr: Aktiviert die Verkehrsfunktion.

Aktueller Anbieter: Richtet den Anbieter ein, der für Verkehrsinformationen verwendet wird. Mit Automatisch werden automatisch die besten verfügbaren Verkehrsinformationen ausgewählt.

Abonnements: Führt die aktuellen Verkehrsfunkabonnements auf.

Route optimieren: Ermöglicht es dem Gerät, optimierte alternative Routen automatisch oder nach Aufforderung zu verwenden (*Vermeiden von Verkehrsbehinderungen auf der aktuellen Route, Seite 20*).

Fahrerassistenz Einstellungen

Wählen Sie  > **Fahrerassistenz**.

Informationen für Fahrer: Ermöglicht es Ihnen, Alarme für die nächsten Zonen oder Straßenbedingungen zu aktivieren oder zu deaktivieren (*Fahrerassistenzfunktionen und Alarme, Seite 8*).

Alarm bei Tempoüberschreitung: Warnt Sie, wenn Sie das Tempolimit überschreiten.

Ton bei geringerem Tempolimit: Warnt Sie, wenn das Tempolimit reduziert wird.

Alarm an Landesgrenze: Zeigt beim Überschreiten internationaler Grenzen eine Benachrichtigung an.

Routenvorschau: Zeigt zu Beginn der Navigation eine Vorschau der Hauptverkehrsstraßen der Route an.

Pausenplanung: erinnert Sie daran, eine Pause einzulegen, und zeigt die nächsten POIs an, nachdem Sie längere Zeit gefahren sind. Sie können Pausenerinnerungen und Vorschläge für nahegelegene POIs aktivieren oder deaktivieren.

Annäherungsalarme: Warnt Sie, wenn Sie sich einer Radarkontrolle oder Ampelblitzern nähern.

Einstellungen für Annäherungsalarme

HINWEIS: Es müssen Benutzer-POIs (Points of Interest) geladen sein, damit Annäherungsalarme angezeigt werden.

HINWEIS: Diese Funktion ist nicht in allen Gebieten verfügbar.

Wählen Sie  > **Fahrerassistenz** > **Annäherungsalarme**.

Ton: Ändert den Alarmtyp, der ertönt, wenn Sie sich Punkten mit Annäherungsalarmen nähern.

Alarme: Ändert die Punkte mit Annäherungsalarmen, für die Alarme ertönen.

Kameraeinstellungen

Über die Kameraeinstellungen können Sie gekoppelte Garmin Kameras und Kameraeinstellungen verwalten. Einstellungen in diesem Menü werden nur angezeigt, wenn eine Kamera mit dem Garmin DriveTrack Gerät verbunden ist. Weitere Informationen zum Koppeln einer Kamera mit dem Garmin DriveTrack Gerät finden Sie im Benutzerhandbuch der kompatiblen Kamera.

Anzeigeeinstellungen

Wählen Sie  > **Anzeige**.

Farbmodus: Ermöglicht es Ihnen, den Farbmodus für den Tag oder die Nacht einzurichten. Wenn Sie die Option Automatisch auswählen, wechselt das Gerät automatisch basierend auf der Uhrzeit zwischen den Farben für den Tag oder die Nacht.

Helligkeit: Ermöglicht es Ihnen, die Helligkeit der Anzeige anzupassen.

Bildschirmabschaltung: Ermöglicht es Ihnen, die Zeit der Inaktivität einzurichten, bevor das Gerät im Akkubetrieb in den Ruhezustand wechselt.

Aut. Standby-Modus

Richtet das Gerät so ein, dass es den Ruhezustand aktiviert, wenn es nicht verwendet wird, während es mit einer externen Stromversorgung verbunden ist.

Screenshot: Ermöglicht es Ihnen, ein Abbild des Gerätebildschirms aufzunehmen. Screenshots werden im Speicher des Geräts im Screenshot-Ordner gespeichert.

Systemeinstellungen

Wählen Sie  > **System**.

Ansagesprache: Ändert die Sprache für Sprachansagen.

Textsprache: Ändert die Sprache des auf dem Bildschirm angezeigten Texts.

HINWEIS: Das Ändern der Textsprache wirkt sich nicht auf Benutzereingaben oder Kartendaten wie beispielsweise Straßennamen aus.

Tastatur: Aktiviert Tastatursprachen.

Einheiten: Richtet die Maßeinheit für Distanzen ein.

Aktuelle Zeit: Richtet die Zeit des Geräts ein.

Zeitformat: Ermöglicht es Ihnen, die Zeit im 12-Stunden-, 24-Stunden- oder UTC-Format anzuzeigen.

Positionsformat: Richtet das Koordinatenformat und das Kartenbezugssystem ein, die für geografische Koordinaten verwendet werden.

Geräte- und Datenschutzeinstellungen

Wählen Sie  > **Gerät**.

Info: Zeigt die Softwareversion, die Geräte-ID und Informationen zu verschiedenen anderen Softwarefunktionen an.

Displaysperre: Richtet Optionen ein, damit bei jedem Einschalten des Navis die Eingabe einer PIN (Personal Identification Number) erforderlich ist (*Aktivieren der Displaysperre, Seite 41*).

Aufsichtsrechtliche Daten: Zeigt aufsichtsrechtliche Zeichen und Informationen an.

EULAs: Zeigt die Endbenutzer-Lizenzvereinbarungen an.

HINWEIS: Diese Informationen werden benötigt, wenn Sie die Systemsoftware aktualisieren oder zusätzliche Kartendaten erwerben möchten.

Software-Lizenzen: Zeigt Softwarelizenzinformationen an.

Meldung von Gerätedaten: Gibt zur Verbesserung des Geräts anonyme Daten weiter.

Reisedaten: Ermöglicht es dem Gerät, eine Aufzeichnung der besuchten POIs zu speichern. Sie können dann die Reisaufzeichnung anzeigen und außerdem den Reiseverlauf sowie von myTrends vorgeschlagene Routen verwenden.


Zurücksetzen: Ermöglicht es Ihnen, die Reisedaten zu löschen, Einstellungen zurückzusetzen oder alle Benutzerdaten zu löschen.

Aktivieren der Displaysperre

Zum Verhindern einer unbefugten Nutzung des Geräts können Sie die Displaysperre aktivieren, für die eine persönliche Identifikationsnummer (PIN) erforderlich ist. Wenn die Funktion aktiviert ist, müssen Sie bei jedem Einschalten des Geräts die PIN eingeben, um das Display zu entsperren.


HINWEIS

Wenn Sie die Displaysperre aktivieren, kann Ihnen der Garmin Support nicht dabei helfen, die PIN abzurufen oder auf das Gerät zuzugreifen. Es unterliegt Ihrer Verantwortung, die PIN Personen bereitzustellen, die Sie zur Verwendung des Navis autorisieren.

- 1 Wählen Sie  > **Gerät** > **Displaysperre**.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **PIN-Eingabe erfordern** und geben Sie eine PIN ein, um die Displaysperre zu aktivieren und eine neue PIN einzurichten.
 - Wählen Sie **PIN ändern** und geben Sie eine neue PIN ein, um die PIN zu ändern.
 - Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **PIN-Eingabe erfordern**, um die Displaysperre zu deaktivieren.



Zurücksetzen von Daten und Einstellungen

Auf dem Gerät gibt es mehrere Optionen zum Löschen der Benutzerdaten und Zurücksetzen aller Einstellungen auf Werksstandards.

- 1 Wählen Sie  > **Gerät** > **Zurücksetzen**.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Reisedaten löschen**.
Mit dieser Option werden alle Aufzeichnungen der besuchten POIs gelöscht. Favoriten oder installierte Karten werden nicht gelöscht.
 - Wählen Sie **Werksstand. wiederherst.**, um alle Einstellungen auf die Werksstandards zurückzusetzen.
Mit dieser Option werden keine Benutzerdaten gelöscht.
 - Wählen Sie **Daten löschen und Einstellungen zurücksetzen**, um alle Benutzerdaten zu löschen und alle Einstellungen auf die Werksstandards zurückzusetzen.
Mit dieser Option werden alle Benutzerdaten gelöscht, einschließlich Favoriten, kürzlich gefundene Positionen und die Reisedaten. Installierte Karten werden nicht gelöscht.

Wiederherstellen von Einstellungen

Sie können eine Einstellungskategorie oder alle Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.

- 1 Wählen Sie .
- 2 Wählen Sie bei Bedarf eine Einstellungskategorie aus.
- 3 Wählen Sie  > **Reset**.

Geräteinformationen

Anzeigen aufsichtsrechtlicher E-Label- und Compliance-Informationen

- 1 Streichen Sie im Einstellungsmenü nach unten.
- 2 Wählen Sie **Gerät** > **Aufsichtsrechtliche Daten**.

Technische Daten

Betriebstemperaturbereich	-20 °C bis 55 °C (-4 °F bis 131 °F)
Ladetemperaturbereich	0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F)
Stromversorgung	Stromversorgung des Fahrzeugs mithilfe des mitgelieferten KFZ-Anschlusskabels. Netzstrom (AC) mit optionalem Zubehör (nur für die Verwendung Zuhause und im Büro).
Akkutyp	Lithium-Ionen-Akku
Funkfrequenzen	2400 bis 2483,5 MHz: < 20 dBm 5150 bis 5250 MHz: < 23 dBm 5725 bis 5850 MHz: < 20 dBm
EU-SAR	< 0,386 W/kg für Torso, < 0,557 W/kg für Extremitäten

Gerätewartung

Garmin Support-Center

Unter support.garmin.com finden Sie Unterstützung und Informationen, beispielsweise Produkthandbücher, häufig gestellte Fragen, Videos und Support.



Aktualisieren von Karten und Software über ein Wi-Fi Netzwerk

HINWEIS

Im Rahmen von Karten- und Software-Updates muss das Gerät u. U. große Dateien herunterladen. Dabei finden normale Datenlimits oder Gebühren für Ihren Internetdienstanbieter Anwendung. Wenden Sie sich an Ihren Internetdienstanbieter, um weitere Informationen zu Datenlimits oder Gebühren zu erhalten.

Sie können die Karten und die Software aktualisieren, indem Sie das Gerät mit einem Wi-Fi Netzwerk verbinden, das Zugriff auf das Internet ermöglicht. So können Sie das Gerät auf dem aktuellsten Stand halten, ohne es an einen Computer anschließen zu müssen.

- 1 Verbinden Sie das Gerät mit einem Wi-Fi Netzwerk (*Herstellen einer Verbindung mit einem drahtlosen Netzwerk, Seite 38*).

Während die Verbindung mit einem Wi-Fi Netzwerk besteht, sucht das Gerät nach verfügbaren Updates. Wenn ein Update verfügbar ist, wird im Hauptmenü auf dem Symbol für  das Symbol  angezeigt.

- 2 Wählen Sie  > **Updates**.

Das Gerät sucht nach verfügbaren Updates. Wenn ein Update verfügbar ist, wird unter Karte oder Software die Meldung **Update verfügbar** angezeigt.

- 3 Wählen Sie eine Option:

- Wählen Sie **Alle installieren**, um alle verfügbaren Updates zu installieren.
- Wählen Sie **Karte > Alle installieren**, um nur Karten-Updates zu installieren.
- Wählen Sie **Software > Alle installieren**, um nur Software-Updates zu installieren.

- 4 Lesen Sie die Lizenzvereinbarungen und wählen Sie **Alle annehmen**, um die Vereinbarungen anzunehmen.

HINWEIS: Falls Sie den Lizenzbedingungen nicht zustimmen, können Sie Ablehnen wählen. Damit wird das Update abgebrochen. Sie können Updates erst installieren, wenn Sie die Lizenzvereinbarungen annehmen.

- 5 Verbinden Sie das Gerät über das mitgelieferte USB-Kabel mit einer externen Stromversorgung, und wählen Sie **Fortfahren** (*Aufladen des Geräts, Seite 45*).


Zum Erzielen der besten Ergebnisse wird ein USB-Steckerladegerät mit einer Leistungsabgabe von mindestens 2 A empfohlen. Viele USB-Netzteile für Smartphones, Tablets oder Wechseldatenträger können kompatibel sein.

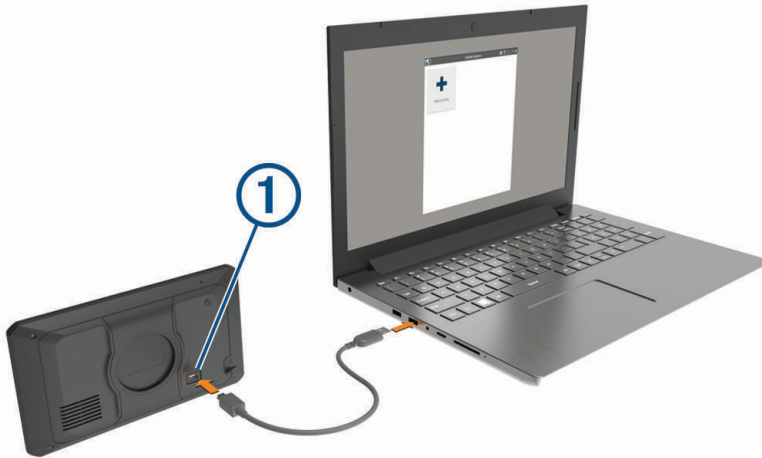
- 6 Lassen Sie das Gerät bis zum Abschluss des Updates mit der externen Stromversorgung verbunden und in Reichweite des Wi-Fi Netzwerks.

TIPP: Falls ein Karten-Update unterbrochen oder abgebrochen wird, bevor es abgeschlossen wurde, fehlen evtl. Kartendaten auf dem Gerät. Zum Reparieren fehlender Kartendaten müssen Sie die Karten erneut über Wi-Fi oder Garmin Express aktualisieren.

Aktualisieren von Karten und Software mit Garmin Express

Sie können mit der Anwendung Garmin Express aktuelle Karten- und Software-Updates für Ihr Gerät herunterladen und installieren.

- 1 Falls Garmin Express nicht auf dem Computer installiert ist, besuchen Sie garmin.com/express und folgen den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Anwendung zu installieren (*Installation von Garmin Express, Seite 45*).
- 2 Öffnen Sie die Anwendung  Garmin Express.
- 3 Schließen Sie das Gerät mit einem USB Kabel an den Computer an.
Das schmale Ende des Kabels wird mit dem USB Anschluss ① des Garmin DriveTrack Geräts verbunden. Das breite Ende wird mit einem freien USB-Anschluss des Computers verbunden.



- 4 Wählen Sie auf dem Garmin DriveTrack Gerät die Option **Zum Verb. mit Computer tippen**.
- 5 Klicken Sie in Garmin Express auf **Gerät hinzufügen**.
Garmin Express sucht nach dem Gerät und zeigt den Gerätenamen und die Seriennummer an.
- 6 Klicken Sie auf **Gerät hinzufügen**, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Gerät der Anwendung Garmin Express hinzuzufügen.
Wenn die Einrichtung abgeschlossen ist, werden in Garmin Express die für das Gerät verfügbaren Updates angezeigt.

Updates verfügbar Alle installieren

Letzte Suche: Jetzt 

Voraussichtliche Zeit für die Installation: 1 Stunde und 18 Minuten

[Details anzeigen](#)

7 Wählen Sie eine Option:

- Klicken Sie auf **Alle installieren**, um alle verfügbaren Updates zu installieren.
- Klicken Sie auf **Details anzeigen** und neben dem gewünschten Update auf **Installieren**, um ein bestimmtes Update zu installieren.

Garmin Express lädt die Updates auf das Gerät herunter und installiert sie. Karten-Updates sind sehr groß, daher kann der Vorgang bei langsameren Internetverbindungen längere Zeit in Anspruch nehmen.

HINWEIS: Wenn ein Karten-Update zu groß für den internen Speicher des Geräts ist, wird in der Software u. U. eine Aufforderung zum Einlegen einer microSD Speicherkarte in das Gerät angezeigt, um Speicherplatz hinzuzufügen (*Einlegen einer Speicherkarte für Karten und Daten, Seite 54*).

8 Folgen Sie während des Updates den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation der Updates abzuschließen.

Beispielsweise werden Sie während des Updates von Garmin Express evtl. aufgefordert, die Verbindung mit dem Gerät zu trennen und wiederherzustellen.

Installation von Garmin Express

Die Anwendung Garmin Express ist für Windows® und Mac® verfügbar.

1 Rufen Sie auf dem Computer die Website garmin.com/express auf.

2 Wählen Sie eine Option:

- Wählen Sie **Systemvoraussetzungen**, um die Systemanforderungen anzuzeigen und zu überprüfen, ob Garmin Express mit Ihrem Computer kompatibel ist.
- Wählen Sie für die Installation unter Windows die Option **Download für Windows**.
- Wählen Sie für die Installation unter Mac die Option **Download für Mac**.

3 Öffnen Sie die heruntergeladene Datei und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation abzuschließen.

Aufladen des Geräts

HINWEIS: Dieses Produkt der Klasse III muss mit einer Stromquelle mit begrenzter Leistung (LPS) betrieben werden.

Sie haben folgende Möglichkeiten, den Akku des Geräts aufzuladen.

- Schließen Sie das Gerät an ein optional erhältliches Netzteil an.
Sie können einen zugelassenen Garmin AC-/DC-Adapter erwerben, der für den Gebrauch in Wohnungen oder Büros geeignet ist. Diese Adapter sind bei einem Garmin Händler oder unter www.garmin.com erhältlich. Das Gerät wird möglicherweise langsam aufgeladen, wenn es mit dem Adapter eines Drittanbieters verbunden ist.

Pflege des Geräts

HINWEIS

Lassen Sie das Gerät nicht fallen.

Bewahren Sie das Gerät nicht an Orten auf, an denen es evtl. über längere Zeit sehr hohen oder sehr niedrigen Temperaturen ausgesetzt ist, da dies zu Schäden am Gerät führen kann.

Bedienen Sie den Touchscreen nie mit harten oder scharfen Gegenständen, da dies zu Schäden am Touchscreen führen kann.

Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit.

Reinigen des Gehäuses

HINWEIS

Verwenden Sie keine chemischen Reinigungsmittel oder Lösungsmittel, die die Kunststoffteile beschädigen könnten.

- 1 Reinigen Sie das Gehäuse des Geräts (nicht den Touchscreen) mit einem weichen Tuch, befeuchtet mit einer milden Reinigungslösung.
- 2 Wischen Sie das Gerät trocken.

Reinigen des USB-Anschlusses

- 1 Schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es von der Stromversorgung.
- 2 Reinigen Sie den USB-Anschluss mit einem weichen, sauberen und fusselfreien Tuch oder mit einem Wattestäbchen.
HINWEIS: Bei Bedarf können Sie das Tuch oder das Wattestäbchen leicht mit Isopropanol befeuchten.
- 3 Lassen Sie das Gerät vollständig trocknen, bevor Sie es mit der Stromversorgung verbinden.

Reinigen des Touchscreens

- 1 Verwenden Sie ein weiches, sauberes und fusselfreies Tuch.
- 2 Befeuchten Sie das Tuch bei Bedarf mit Wasser.
- 3 Wenn Sie ein befeuchtetes Tuch verwenden, schalten Sie das Gerät aus, und trennen Sie es von der Stromversorgung.
- 4 Wischen Sie den Touchscreen vorsichtig mit dem Tuch ab.

Neustarten des Geräts

Sie können das Gerät neu starten, falls es nicht mehr funktioniert.

Halten Sie die Einschalttaste 12 Sekunden lang gedrückt.

Entfernen von Gerät, Halterung und Saugnapfhalterung

Entfernen der Saugnapfhalterung von der Windschutzscheibe

- 1 Klappen Sie den Hebel der Saugnapfhalterung in Ihre Richtung.
- 2 Ziehen Sie die Lasche an der Saugnapfhalterung in Ihre Richtung.

Entfernen der Halterung aus der Saugnapfhalterung

- 1 Drehen Sie die Halterung des Geräts nach rechts oder links.
- 2 Üben Sie dabei so lange Druck aus, bis sich die Kugel an der Halterung aus dem Kugelgelenk der Saugnapfhalterung löst.

Fehlerbehebung

Die Saugnapfhalterung bleibt nicht an der Windschutzscheibe haften

- 1 Reinigen Sie Saugnapfhalterung und Windschutzscheibe mit Reinigungsalkohol.
- 2 Trocknen Sie sie mit einem sauberen, trockenen Tuch.
- 3 Bringen Sie die Saugnapfhalterung an ([Hinweise zur Montage, Seite 2](#)).

Das Gerät erfasst keine Satellitensignale

- Vergewissern Sie sich, dass die GPS-Simulation deaktiviert ist ([Navigationseinstellungen, Seite 39](#)).
- Bringen Sie das Gerät ins Freie, abseits von Parkhäusern, hohen Gebäuden und Bäumen.
- Behalten Sie Ihre Position für einige Minuten bei.


Das Gerät wird in meinem Fahrzeug nicht aufgeladen

- Vergewissern Sie sich, dass die Zündung eingeschaltet und die Stromversorgung gesichert ist.
- Vergewissern Sie sich, dass die Temperatur im Fahrzeug im Ladetemperaturbereich liegt, der in den technischen Daten angegeben ist.
- Stellen Sie im Fahrzeugsicherungskasten sicher, dass die Sicherung für den Stromanschluss im Fahrzeug nicht beschädigt ist.

Mein Akku entlädt sich zu schnell

- Reduzieren Sie die Bildschirmhelligkeit (*Anzeigeeinstellungen, Seite 40*).
- Reduzieren Sie die Zeit für die Bildschirmabschaltung (*Anzeigeeinstellungen, Seite 40*).
- Verringern Sie die Lautstärke (*Anpassen der Lautstärke, Seite 6*).
- Deaktivieren Sie die Wi-Fi Technologie, wenn sie nicht verwendet wird (*Herstellen einer Verbindung mit einem drahtlosen Netzwerk, Seite 38*).
- Aktivieren Sie den Energiesparmodus des Geräts, wenn es nicht genutzt wird (*Ein- und Ausschalten des Geräts, Seite 4*).
- Setzen Sie das Gerät keinen extremen Temperaturen aus.
- Setzen Sie das Gerät nicht über längere Zeit direkter Sonneneinstrahlung aus.

Mein Gerät stellt keine Verbindung mit meinem Smartphone her

- Wählen Sie  > **Telefon** und vergewissern Sie sich, dass das Smartphone mit dem Navi gekoppelt ist.
- Aktivieren Sie auf dem Smartphone die drahtlose Bluetooth Technologie und bringen Sie es in eine Entfernung von maximal 10 m (33 Fuß) vom Gerät.
- Überprüfen Sie die Kompatibilität Ihres Smartphones.
Weitere Informationen finden Sie unter www.garmin.com/bluetooth.
- Starten Sie das Smartphone neu.
- Schließen Sie die Kopplung erneut ab.
Zum Wiederholen der Kopplung müssen Sie die Kopplung von Smartphone und Gerät aufheben (*Löschen eines gekoppelten Smartphones, Seite 28*) und die Kopplung dann erneut abschließen.

Anhang

Anzeigen des GPS-Signalstatus

Halten Sie  drei Sekunden lang gedrückt.

Garmin PowerSwitch

WARNUNG

Garmin empfiehlt dringend, die Montage des Geräts von einem Techniker durchführen zu lassen, der Erfahrung mit elektrischen Anlagen hat. Eine fehlerhafte Verkabelung des Netzkabels kann Schäden an Fahrzeug oder Batterie sowie Verletzungen nach sich ziehen.

Verwenden Sie ein verbundenes Garmin PowerSwitch Gerät, um Beleuchtung, Lüfter und mehr über das Garmin DriveTrack Gerät zu steuern.

Hinweise zur Montage

- Das Gerät muss in der Nähe der Batterie und in Reichweite des mitgelieferten Stromkabels montiert werden.
- Die Montagefläche muss sich für das Gewicht des Geräts eignen.
- Der Montageort muss ausreichend Platz für die Verlegung und den Anschluss aller Kabel bieten.

Anbringen des Geräts

Vor der Montage des Geräts müssen Sie einen Montageort auswählen und die für die Montagefläche geeigneten Befestigungsteile erwerben.

HINWEIS

Achten Sie beim Durchführen der Vorbohrungen und beim Befestigen der Halterung im Fahrzeug auf Leitungen, Anzeigen, Airbags, Airbag-Abdeckungen, Klimaanlage und andere Komponenten. Garmin ist nicht für Schäden oder Konsequenzen verantwortlich, die sich aus der Montage ergeben.

- 1 Platzieren Sie die Halterung an der ausgewählten Position.



- 2 Verwenden Sie die Halterung als Vorlage, und markieren Sie die Positionen ① der zwei Schrauben.
- 3 Führen Sie Vorbohrungen aus (optional).
Bei einigen Montageoberflächen müssen Vorbohrungen durchgeführt werden. Bohren Sie nicht durch die Halterung.
- 4 Befestigen Sie die Halterung mit den für die Montagefläche geeigneten Befestigungsteilen sicher auf der Montagefläche.

Öffnen der Frontabdeckung

Sie müssen die Frontabdeckung öffnen, um elektrische Verbindungen herzustellen.

- 1 Heben Sie die Verriegelung der Frontabdeckung an ①, und drehen Sie sie gegen den Uhrzeigersinn.



- 2 Ziehen Sie die Frontabdeckung vom Gerät.



Verbinden von Zubehör

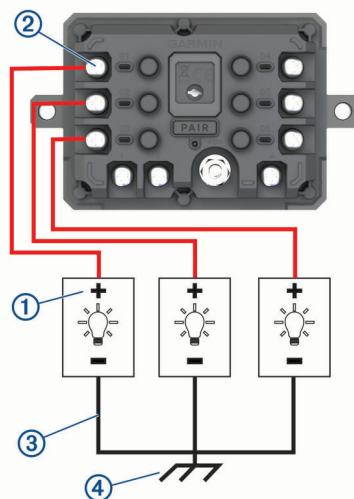
HINWEIS

Verwenden Sie das Gerät nicht, um eine Winde zu steuern oder mit Strom zu versorgen. Wenn Sie diesen Hinweis nicht beachten, könnte das Fahrzeug oder das Gerät beschädigt werden.

Verbinden Sie eine Stromquelle nicht mit einem Zubehörausgang. Wenn Sie diesen Hinweis nicht beachten, könnte das Fahrzeug oder das Gerät beschädigt werden.

Anforderungen an das Zubehör:

- Überprüfen Sie die Stromstärke aller Zubehöerteile, bevor Sie sie mit dem Garmin PowerSwitch Gerät verbinden. Das Gerät unterstützt Zubehör mit bis zu 30 A pro Kanal und maximal 100 A für das gesamte System.
 - Verwenden Sie Leitungen mit einem Durchmesser von 6 mm² (AWG 10) für Zubehör, das mehr als 20 bis 30 A nutzt.
 - Verwenden Sie Leitungen mit einem Durchmesser von 4 mm² (AWG 12) für Zubehör, das 10 bis 20 A nutzt.
 - Verwenden Sie Leitungen mit einem Durchmesser von 2,5 mm² (AWG 14) für Zubehör, das weniger als 10 A nutzt.
 - Verwenden Sie für alle Zubehörverbindungen Anschlüsse der richtigen Größe.
 - Crimpen Sie alle Anschlüsse sicher.
- 1 Verbinden Sie die positive Leitung vom Zubehör ① mit einem der Zubehöranschlüsse ② am Garmin PowerSwitch Gerät.



- 2 Verbinden Sie die negative oder Masseleitung ③ mit einem unlackierten Massebolzen ④ am Fahrzeugrahmen, einem Masseverteiler oder direkt mit der negativen Klemme an der Batterie.

⚠ ACHTUNG

Verbinden Sie nicht die Zubehörmasseleitungen mit dem Masseanschluss(GND) des Garmin PowerSwitch Geräts. Falls diese Verbindung hergestellt wird, kann es zu Personen- oder Sachschäden kommen oder die Funktionsweise des Geräts kann beeinträchtigt werden.

- 3 Stellen Sie sicher, dass alle elektrischen Verbindungen sicher sind und sich während der Verwendung nicht lösen werden.

Verbinden von Steuereingängen

Sie können Schalter mit den Schalteranschlüssen verbinden, damit das Garmin PowerSwitch Gerät Ausgänge individuell schalten kann. Beispielsweise können Sie die Zündung des Fahrzeugs mit einem Schaltereingangsanschluss verbinden, damit beim Starten des Fahrzeugs automatisch Zubehör eingeschaltet wird. Die Schalteranschlüsse erkennen ein Signal zwischen 3,3 und 18 V. Sie können Ausgangsfunktionen mit der Garmin PowerSwitch App konfigurieren.

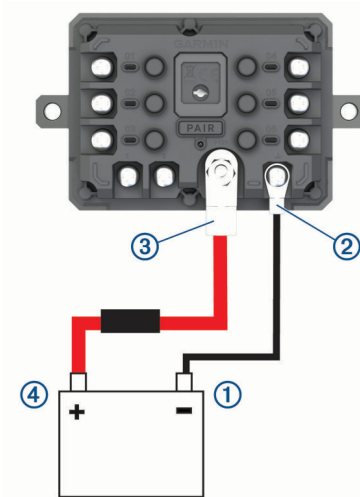
Verbinden Sie die Steuerleitung von der Steuerquelle im Fahrzeug mit einem der zwei Schalteranschlüsse am Garmin PowerSwitch Gerät.

Verbinden des Geräts mit der Stromversorgung des Fahrzeugs

Damit Sie das Gerät mit der Stromversorgung des Fahrzeugs verbinden können, müssen Sie zunächst das Warnetikett vom +12V Anschluss des Geräts entfernen.

Bestätigen Sie stets, dass alle elektrischen Verbindungen sicher sind und sich während des Betriebs des Geräts nicht lösen werden.

- 1 Verbinden Sie den großen Ring der mitgelieferten Masseleitung ① mit der negativen Klemme der Fahrzeugbatterie.



- 2 Verbinden Sie den kleinen Ring der Masseleitung mit dem **GND** Anschluss ② des Geräts.
- 3 Verbinden Sie den kleinen Ring des mitgelieferten 12-V-Kabels mit dem **+12V** Anschluss ③ des Geräts.
- 4 Ziehen Sie die $\frac{3}{8}$ Zoll-Mutter am +12V-Anschluss mit einem maximalen Drehmoment von 4,52 Nm (40 lbf-in) an.
Stellen Sie sicher, dass die Mutter nicht mit der Hand gelöst werden kann.

HINWEIS

Ziehen Sie den +12V-Anschluss nicht zu fest an, um Schäden am Anschluss zu verhindern.

- 5 Verbinden Sie den großen Ring des 12-V-Kabels ④ mit der positiven Klemme der Fahrzeugbatterie.

Kopplung mit einem Garmin Navigationsgerät

Sie können das Garmin PowerSwitch Gerät mit einem kompatiblen Garmin Navigationsgerät koppeln.

- 1 Schalten Sie das Garmin PowerSwitch Gerät ein, und achten Sie darauf, dass der Abstand zum kompatiblen Garmin Navigationsgerät maximal 1 m (3,3 Fuß) beträgt.
- 2 Öffnen Sie auf dem kompatiblen Navigationsgerät die Garmin PowerSwitch App.
- 3 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display, um die Kopplung und die Einrichtung abzuschließen.

Das Hauptkontrollboard wird angezeigt. Nachdem die Geräte gekoppelt wurden, stellen sie automatisch eine Verbindung her, wenn sie eingeschaltet und in Reichweite sind.

Technische Daten: Garmin PowerSwitch

Größe (T x B x H)	75 x 125 x 32 mm (2,95 x 4,92 x 1,26 Zoll)
Betriebstemperaturbereich	-25 °C bis 85 °C (-13 °F bis 185 °F)
Funkfrequenz	2,4 GHz bei +15 dBm
Stromversorgung	12 bis 16 V bei Verwendung des mitgelieferten KFZ-Anschlusskabels.
Maximaler Ausgangsstrom des Zubehörs	30 A
Maximaler Ausgangsstrom des Systems	100 A
Stromaufnahme bei ausgeschalteten Ausgängen	3 mA
Wasserdichtigkeit	IEC 60529 IPX7 ¹

Fehlerbehebung

Mein Garmin PowerSwitch bleibt nicht verbunden

- Stellen Sie sicher, dass das Garmin PowerSwitch Gerät mit Strom versorgt wird.
- Stellen Sie sicher, dass auf dem gekoppelten Navigationsgerät oder Smartphone die Bluetooth Technologie aktiviert ist.
- Verringern Sie den Abstand zwischen dem Navigationsgerät oder Smartphone und dem Garmin PowerSwitch Gerät.
- Stellen Sie sicher, dass die Batterie des Fahrzeugs mindestens 12 V Strom liefert.

Das Garmin PowerSwitch Gerät schaltet automatisch alle Ausgänge aus, um die Batterie des Fahrzeugs zu schonen, falls es mit weniger als 11 V Strom versorgt wird (*Mein Zubehör wird nicht mit Strom versorgt*, Seite 52).

Mein Zubehör wird nicht mit Strom versorgt

- Stellen Sie sicher, dass das Garmin PowerSwitch Gerät von der Fahrzeugbatterie mit Strom versorgt wird.
- Stellen Sie sicher, dass die Batterie des Fahrzeugs mindestens 12 V Strom liefert.
Das Garmin PowerSwitch Gerät schaltet automatisch alle Ausgänge aus, um die Batterie des Fahrzeugs zu schonen, falls es weniger als 11 V Strom erhält. Ausgänge werden wieder eingeschaltet, wenn das Gerät mehr als 12 V Strom erkennt.
- Stellen Sie sicher, dass alle elektrischen Verbindungen sicher sind und sich während des Betriebs des Fahrzeugs nicht lösen können.
- Stellen Sie sicher, dass alle verbundenen Zubehörteile weniger als 30 A Strom aufnehmen.
Falls ein Zubehörteil mehr als 30 A aufnimmt, wird dieser Ausgang vom Gerät automatisch ausgeschaltet.
- Stellen Sie sicher, dass die Gesamtsystemlast unter 100 A liegt.
Falls das Gerät eine Systemlast von mehr als 100 A erkennt, werden alle Ausgänge automatisch ausgeschaltet.
- Prüfen Sie alle elektrischen Verbindungen auf einen elektrischen Kurzschluss.

¹ Das Gerät ist bis zu einer Tiefe von 1 m bis zu 30 Minuten lang wasserdicht. Weitere Informationen finden Sie unter www.garmin.com/waterrating.

Drahtlose Kameras


HINWEIS

In einigen Gerichtsbarkeiten ist die Verwendung verbundener Kameras oder Kamerazubehörteile gesetzlich geregelt oder untersagt. Sie müssen sich mit den Gesetzen und Rechten auf Privatsphäre vertraut machen, die in den Gerichtsbarkeiten gelten, in denen Sie das Gerät verwenden möchten, und Sie müssen diese einhalten.

Das Gerät kann den Videofeed einer oder mehrerer verbundener drahtloser Kameras anzeigen (separat erhältlich).

Koppeln einer BC™ 50 Kamera mit einem Garmin Navigationsgerät

Sie können die BC™ 50 Kamera mit einem kompatiblen Garmin Navigationsgerät koppeln. Weitere Informationen zur Gerätekompatibilität finden Sie unter garmin.com/backupcamera.


- 1 Aktualisieren Sie das Navigationsgerät auf die aktuelle Softwareversion.
Ohne die aktuelle Software unterstützt das Gerät die BC™ 50 Kamera evtl. nicht. Weitere Informationen zum Aktualisieren der Gerätesoftware finden Sie im Benutzerhandbuch des Navigationsgeräts.
- 2 Wählen Sie  > **Kameras** > **Neue Kamera hinzufügen**.
- 3 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display, um die Kopplung und Einrichtung der Kamera abzuschließen.
Wenn Sie eine Kamera das erste Mal gekoppelt haben, stellt sie automatisch eine Verbindung mit dem Garmin Navigationsgerät her, sobald die Stromversorgung eingeschaltet wird.

Anzeigen des Videos der Rückfahrkamera

WARNUNG

Das Gerät soll bei ordnungsgemäßer Verwendung Ihr Situationsbewusstsein erhöhen. Wird das Gerät nicht ordnungsgemäß verwendet, könnten Sie durch das Display abgelenkt werden, was zu einem Unfall mit schweren oder tödlichen Personenschäden führen könnte. Blicken Sie nur kurz auf die Informationen, die auf dem Gerät angezeigt werden. Seien Sie sich jederzeit Ihrer Umgebung bewusst, starren Sie nicht auf das Display und lassen Sie sich nicht vom Display ablenken. Wenn Sie länger auf das Display schauen, nehmen Sie Hindernisse oder Gefahren eventuell zu spät wahr.

Nachdem Sie die Kamera mit einem kompatiblen Garmin Navigationsgerät gekoppelt haben, wird automatisch die Kameraansicht angezeigt, wenn Sie das Navigationsgerät einschalten. Außerdem können Sie jederzeit manuell die Kameraausgabe anzeigen.

- Wenn das Navigationsgerät an eine mit der Zündung verbundene Stromquelle angeschlossen ist (empfohlen), starten Sie das Fahrzeug.
- Wenn das Navigationsgerät an eine dauerhaft mit Strom versorgte Stromquelle angeschlossen ist, schalten Sie das Navigationsgerät ein.
- Wählen Sie , um die Kameraausgabe manuell anzuzeigen.
- Sagen Sie **Video anzeigen** oder **Video ausblenden**, um die Kameraausgabe mittels Sprachbefehlen anzuzeigen oder auszublenden.


HINWEIS: Sprachbefehle sind nicht auf allen Navigationsgeräten verfügbar. Die Sprachbefehle können abhängig vom Modell des Navigationsgeräts variieren. Diese Funktion ist nicht für alle Sprachen verfügbar oder erfordert für einige Sprachen evtl. eine zusätzliche Einrichtung des Navigationsgeräts. Weitere Informationen finden Sie auf dem Navigationsgerät in der App OK, Garmin oder im Benutzerhandbuch des Navigationsgeräts.

Die Kameraansicht wird angezeigt. Wenn die Kamera erkennt, dass sich das Fahrzeug vorwärts bewegt, sendet sie automatisch keine Videos mehr, und das Navigationsgerät kehrt zum normalen Betrieb zurück. Das Video der Kamera wird nach 2 Minuten und 30 Sekunden automatisch verworfen. Dies gilt unabhängig davon, ob sich das Fahrzeug nach vorne bewegt hat.

Wechseln zwischen Kameras

Wenn mehrere Kameras Daten an das Gerät übertragen, können Sie zwischen den Ansichten dieser Kameras wechseln.

Wählen Sie in der Kameraansicht eine Option:



- Wählen Sie .
- Tippen Sie auf das Display und wählen Sie unten auf der Seite eine Kamera.


Das Videosignal von der Kamera wird angezeigt.

Ändern der Kameraausrichtung

Abhängig von der Platzierung der Kamera am Fahrzeug wird das Video auf dem Gerät evtl. verkehrt herum oder gespiegelt angezeigt. Sie können das Video horizontal drehen oder vertikal spiegeln, um es zu korrigieren.

1 Wählen Sie in der Kameraansicht eine Option:

- Wählen Sie  > **Video anpassen**.
- Tippen Sie auf das Display und wählen Sie .

2 Wählen Sie , um das Bild umzukehren, oder , um das Bild zu spiegeln.

3 Wählen Sie .

Datenverwaltung

Zum Speichern zusätzlicher Daten verfügt das Gerät über einen Speicherkartensteckplatz.

HINWEIS: Das Gerät ist mit Windows 7 und höher sowie mit Mac OS 10.7 und höher kompatibel. Für

Informationen zu Speicherkarten

Sie können Speicherkarten in Elektronikfachgeschäften erwerben oder vorinstallierte Kartensoftware von Garmin kaufen (www.garmin.com). Auf Speicherkarten können Dateien wie Karten und Benutzer-POIs gespeichert werden.

Einlegen einer Speicherkarte für Karten und Daten

Sie können eine Speicherkarte einlegen, um den auf dem Gerät verfügbaren Speicherplatz für Karten und andere Daten zu erweitern. Speicherkarten sind in Elektronikfachgeschäften erhältlich. Das Gerät unterstützt microSD Speicherkarten mit 4 bis 256 GB. Speicherkarten müssen im FAT32-Dateisystem formatiert sein. Speicherkarten mit mehr als 32 GB müssen mit dem Gerät formatiert werden.

- 1 Identifizieren Sie am Gerät den Steckplatz für Speicherkarten mit Kartenmaterial und Daten ([Übersicht über das Gerät, Seite 1](#)).
- 2 Setzen Sie eine Speicherkarte in den Steckplatz ein.
- 3 Drücken Sie die Karte ein, bis sie einrastet.

Verbinden des Geräts mit dem Computer

Sie können das Gerät mit einem USB-C Kabel an den Computer anschließen.

- 1 Schließen Sie das USB-C Kabel an den Anschluss des Geräts an.
- 2 Stecken Sie das andere Ende des Kabels in einen Anschluss am Computer.
- 3 Wählen Sie auf dem Garmin DriveTrack Gerät die Option **Zum Verb. mit Computer tippen**.

Auf dem Display des Geräts wird ein Bild eines an den Computer angeschlossenen Geräts angezeigt.

Je nach Betriebssystem des Computers wird das Gerät als tragbares Gerät oder als Wechseldatenträger angezeigt.

HINWEIS: Mac Computer erkennen das Gerät nicht standardmäßig. Sie müssen die Software Garmin Express verwenden, um mit Dateien auf dem Gerät zu interagieren.

Übertragen von Daten vom Computer

- 1 Verbinden Sie das Gerät mit dem Computer (*Verbinden des Geräts mit dem Computer, Seite 54*).
Je nach Betriebssystem des Computers wird das Gerät als tragbares Gerät oder als Wechseldatenträger angezeigt.
- 2 Öffnen Sie auf dem Computer den Dateibrowser.
- 3 Wählen Sie eine Datei aus.
- 4 Wählen Sie **Bearbeiten > Kopieren**.
- 5 Wechseln Sie zu einem Ordner auf dem Gerät.
HINWEIS: Bei einem Wechseldatenträger sollten Sie keine Dateien im Ordner „Garmin“ ablegen.
- 6 Wählen Sie **Bearbeiten > Einfügen**.

Erwerben weiterer Karten

- 1 Rufen Sie unter garmin.com die Produktseite für Ihr Gerät auf.
- 2 Klicken Sie auf die Registerkarte **Karten**.
- 3 Wählen Sie bei Bedarf einen Kontinenten und einen Kartentyp.
- 4 Wählen Sie eine Karte aus.
- 5 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display.

Erwerben von Zubehör

- Optionales Zubehör erhalten Sie unter garmin.com oder bei Ihrem Garmin Händler.

