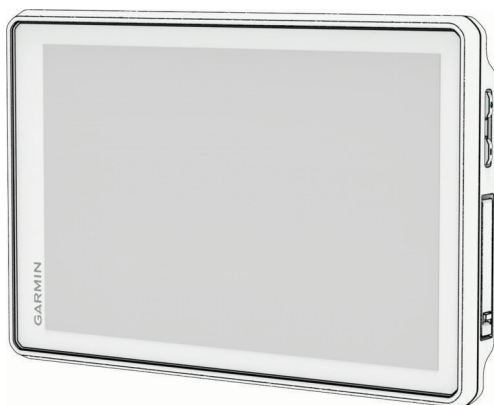


GARMIN®

TREAD® 2 - OVERLAND EDITION

Powersport-Navi



Benutzerhandbuch

Inhaltsverzeichnis

Erste Schritte..... 6

Übersicht über das Gerät.....	6
Montieren des Geräts im Fahrzeug und Herstellen der Stromversorgung.....	6
Ein- und Ausschalten des Geräts.....	8
Sperren und Entsperren des Touchscreens.....	8
Empfangen von GPS-Signalen.....	9
Icons der Statusleiste.....	9
Verwenden der Bildschirmschaltflächen.....	9
Anpassen der Lautstärke.....	9
Einstellen der Bildschirmhelligkeit.....	10
Ändern der Tastatur.....	10

Offroad-Navigationsfunktionen..... 11

Adventurous Routing.....	11
Offroad-Strecken und -Trails.....	11
Längs- und Seitenneigung.....	12
Kalibrieren der Längs- und Seitenneigung.....	12
Anpassen der Warnwinkel.....	12
Aktivieren oder Deaktivieren von Warnwinkelalarmen.....	12
Anzeigen von Höhenmesser, Barometer und Kompass.....	12
Kalibrieren des Kompasses.....	12
Group Ride.....	13
Starten von Radio Group Rides.....	13
Starten von mobilen Group Rides....	13
Beitreten zu einem Group Ride.....	13
Erneuerter Beitritt zu einem kürzlichen Group Ride.....	13
Hinzufügen von Fahrern zu Radio Group Rides.....	14
Senden von Nachrichten.....	14
Senden von Positionen.....	14
Anzeigen von Group Ride- Benachrichtigungen.....	14
Verlassen von Group Rides.....	14
Group Ride-Einstellungen.....	14
Funkgerät.....	15
Auswählen von Voreinstellungen....	15
Auswählen von Funkkanälen.....	15

Anpassen der Rauschunterdrückung.....	15
Hinzufügen einer benutzerdefinierten Funkgerätvoreinstellung.....	15
Auswählen eines Roger-Tons.....	15
Ausschalten des Funkgeräts.....	16
Aktivieren der PTT-Funktion mit einem Headset.....	16
Senden Ihrer Stimme.....	16
Anpassen der Lautstärke des Funkgeräts.....	16
Funkgeräteinstellungen.....	16
inReach® Fernbedienung.....	16
Verbinden von inReach® Geräten.....	16
Senden von SMS-Nachrichten.....	16
SOS.....	17

Fahrzeugprofile..... 18

Wechseln des Fahrzeugprofils.....	18
Hinzufügen eines Fahrzeugprofils.....	18
Bearbeiten von Fahrzeugprofilen.....	18
Hinzufügen von tragbaren Propantanks.....	18

Routen..... 19

Starten von Routen.....	19
Starten von Routen zu einem Punkt auf der Karte.....	19
Planen einer Route.....	19
Erstellen von Rundtour-Routen.....	20
Navigieren mit einer gespeicherten Route.....	20
Anzeige der Route auf der Karte.....	20
Aktiver Fahrspurassistent.....	21
Anzeigen von Abbiegungen und Fahranweisungen.....	22
Anzeigen der gesamten Route auf der Karte.....	22
Ändern der aktiven Route.....	22
Hinzufügen eines Zwischenstopps zur Route.....	22
Überspringen des nächsten Stopps der Route.....	22
Ändern der Route.....	23
Bearbeiten der aktiven Route.....	23
Speichern der aktiven Route.....	23
Vermeiden von Verzögerungen, Mautstraßen und Gebieten.....	23

Vermeiden von Verkehrsbehinderungen auf der aktuellen Route.....	23
Vermeiden von Mautstraßen.....	23
Vermeiden von Vignetten.....	23
Vermeiden von Straßenmerkmalen.....	24
Eigene Vermeidungen.....	24
Wählen einer Umleitung.....	24
Anhalten der Route.....	25
Aufsuchen der „Zu Hause“-Position....	25
Bearbeiten der Zuhause-Position....	25
Ankunft am Ziel.....	25
Parken in der Nähe des Ziels.....	25

Tracks..... 26

Aufzeichnen von Tracks.....	26
Folgen des letzten Tracks.....	26
Konvertieren eines Tracks in eine Route.....	26

Verwenden der Karte..... 27

Kartenextras.....	27
Anzeigen von Kartenextras.....	27
POI entlang Route.....	28
Anzeigen der nächsten POIs.....	28
Anpassen der Kategorien für POIs entlang der Route.....	28
Nächste Städte.....	28
Anzeigen der nächsten Städte und Autobahn-POIs.....	28
Anzeigen der nächsten Höhenunterschiede.....	28
Anzeigen von Verkehrsinformationen.....	29
Anzeigen von Wetterinformationen....	29
Anzeigen der Legende.....	29
Anzeigen von Reisedaten.....	29
Anzeigen von Reisedaten auf der Karte.....	29
Zurücksetzen von Reiseinformationen.....	29
Anpassen der Karte.....	30
Anpassen der Kartenebenen.....	30
Ändern des Kartendatenfelds.....	30
Ändern der Kartenschaltflächen....	30
Ändern der Kartenansicht.....	31
Ändern der Kartenregion.....	31

Suchen und Speichern von Positionen..... 32

Points of Interest.....	32
Suchen von Positionen mit der Suchleiste.....	32
Suchen von Positionen nach Kategorie.....	33
Navigieren zu Points of Interest an einem Standort.....	33
Positionssuchergebnisse.....	33
Ändern des Suchgebiets.....	34
Suchen von Parkplätzen in der Nähe der aktuellen Position.....	34
Suchen von Parkplätzen in der Nähe einer bestimmten Position.....	34
Suchen von Adressen.....	35
Suchen von Positionen anhand von Koordinaten.....	35
Suchen von günstigen Tankstellen....	35
Suchen nach Nationalparks.....	36
Suchen nach Schneemobil-POIs.....	36
Suchen nach Ultimate Campgrounds POIs (Points of Interest).....	36
Tripadvisor®.....	36
Suchen nach Tripadvisor® POIs (Points of Interest).....	37
Anzeigen kürzlich gefundener Positionen.....	37
Löschen der Liste kürzlich gefundener Orte.....	37
Anzeigen von Informationen zur aktuellen Position.....	37
Suchen nach schneller Hilfe und Tankstellen.....	37
Abrufen einer Wegbeschreibung zur aktuellen Position.....	37
Hinzufügen von Kurzbefehlen.....	37
Entfernen von Kurzbefehlen.....	37
Speichern von Positionen.....	38
Speichern einer Position.....	38
Speichern der aktuellen Position....	38
Bearbeiten von Favoriten.....	38
Löschen von Favoriten.....	38
Anzeigen Ihrer gespeicherten Elemente.....	38
Teilen von gespeicherten Elementen.....	39

Synchronisieren von Garmin®-Kontodaten.....	39
---	----

Verwenden der Apps..... 40

Lenker-Controller.....	40
Konfigurieren der Tasten.....	40
zūmo™ R1 Radar.....	40
Drahtlose Kameras.....	40
Koppeln des Geräts mit einer drahtlosen Kamera.....	40
Anzeigen der Kamera.....	41
Music Player.....	42
Hinzufügen der Music-Player-Kartenextras zur Karte.....	42
Ändern der Medienquelle.....	42
Great Rides.....	42
Versehen von Touren mit Lesezeichen.....	42
Synchronisieren von Great Rides....	42
Navigieren einer Tour mit Lesezeichen.....	42
Garmin PowerSwitch™ App.....	43
Aktivieren eines Stromschalters....	43
Ausschalten aller Schalter.....	43
Anpassen von Schaltflächen.....	43
Zuweisen von Schaltern zu Steuereingängen.....	44
Hinzufügen eines benutzerdefinierten Layouts.....	44
Routinen.....	45
Garmin Messenger™ App.....	45
Verwenden der Garmin Messenger App.....	46
Erstellen von Beiträgen in der Garmin Messenger App.....	46
Löschen von Nachrichten in der Garmin Messenger App.....	47
Tread® Audio App.....	0
LED-Steuerungen.....	0
Audio Zone Settings.....	0
Hundeortung.....	47
Empfangen von Daten vom Handgerät.....	47
Orten von Hunden.....	47
Anzeigen Ihrer Hunde auf der Karte.....	48
Hundeortungseinstellungen.....	48

Fahrerassistenzfunktionen und Alarme..... 49

Aktivieren oder Deaktivieren von Informationen für Fahrer.....	49
--	----

Live-Dienste, Verkehrsfunk und Smartphone-Funktionen..... 50

Koppeln mit dem Smartphone.....	50
Smart Notifications.....	50
Empfangen von Benachrichtigungen.....	50
Anzeigen der Liste mit Benachrichtigungen.....	51
Freisprechfunktion.....	51
Anrufen.....	51
Anrufen der Zuhause-Position.....	52
Verwenden von Optionen während eines Telefonats.....	52
Ein- oder Ausblenden von App-Benachrichtigungen.....	52
Deaktivieren von Telefonverbindungsfunktionen.....	52
Deaktivieren von Headset-Funktionen.....	52
Trennen von Bluetooth® Geräten.....	53
Löschen von Bluetooth®-Geräten.....	53

Einstellungen..... 54

Telefon- und Headset-Einstellungen...	54
Telefoneinstellungen.....	54
Headset-Einstellungen.....	54
Wi-Fi® Einstellungen.....	54
Karteneinstellungen.....	54
Navigationseinstellungen.....	55
Verkehrsfunkeinstellungen.....	55
Vermeiden von Vignetten.....	55
Festlegen einer simulierten Position.....	55
Fahrerassistenzeinstellungen.....	55
Einstellungen für Annäherungsalarme.....	56
Anzeigeeinstellungen.....	56
Systemeinstellungen.....	56
Sprach- und Tastatureinstellungen..	56
Einstellungen für Einheiten und Uhrzeit.....	56
Positionsformateinstellungen.....	56

Geräte- und DatenschutzEinstellungen.....	57
Aktivieren der Displaysperre.....	57
Wiederherstellen von Einstellungen....	57

Datenverwaltung..... 58

Informationen zu Speicherkarten.....	58
Einlegen einer Speicherkarte für Karten und Daten.....	58
Verbinden des Geräts mit dem Computer.....	58
Übertragen von GPX-Dateien vom Computer.....	58
Übertragen von Daten vom Computer.....	58

Geräteinformationen..... 59

Anzeigen aufsichtsrechtlicher E-Label- und Compliance-Informationen.....	59
Technische Daten: Tread® 2.....	59
Aufladen des Geräts.....	59

Gerätewartung.....60

Karten- und Software-Updates.....	60
Aktualisieren von Karten und Software über ein Wi-Fi® Netzwerk.....	60
Aktualisieren von Karten und Software mit Garmin Express™	61
Pflege des Geräts.....	62
Reinigen des Gehäuses.....	62
Reinigen des Touchscreens.....	62
Neustarten des Geräts.....	62

Fehlerbehebung.....63

Das Gerät erfasst keine Satellitensignale.....	63
Mein Gerät stellt keine Verbindung mit meinem Smartphone her.....	63
Das Gerät wird in meinem Fahrzeug nicht aufgeladen.....	63
Mein Akku entlädt sich zu schnell.....	63
Mein Gerät stellt keine Verbindung mit meinem Computer her.....	63

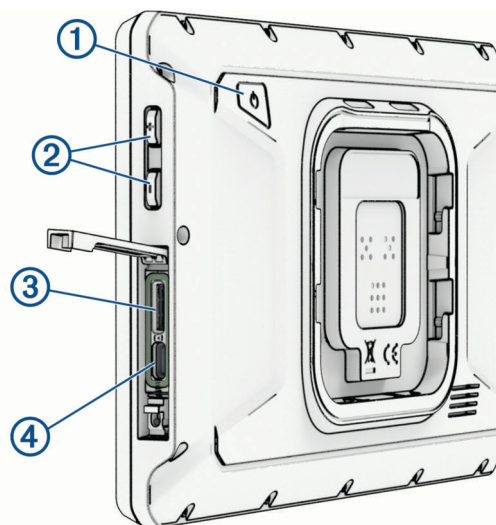
Erste Schritte

⚠️ WARNUNG

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

- 1 Montieren Sie das Gerät und schließen Sie es an die Stromversorgung an (*Montieren des Geräts im Fahrzeug und Herstellen der Stromversorgung, Seite 6*).
- 2 Erfassen Sie GPS-Signale (*Empfangen von GPS-Signalen, Seite 9*).
- 3 Koppeln Sie Ihr Bluetooth® Smartphone und Headset (*Koppeln mit dem Smartphone, Seite 50*) (optional).
- 4 Stellen Sie eine Verbindung mit einem Wi-Fi® Netzwerk her (*Herstellen einer Verbindung mit einem Wi-Fi® Netzwerk, Seite 60*) (optional).
- 5 Aktualisieren Sie die Karten und die Software des Geräts (*Karten- und Software-Updates, Seite 60*).
- 6 Passen Sie die Displayhelligkeit an (*Einstellen der Bildschirmhelligkeit, Seite 10*).
- 7 Navigieren Sie zu Ihrem Ziel (*Starten von Routen, Seite 19*).

Übersicht über das Gerät



①	Einschalttaste
②	Lautstärkeregelung
③	microSD® Speicherkartensteckplatz
④	USB-C® Anschluss für Stromversorgung und Daten

Montieren des Geräts im Fahrzeug und Herstellen der Stromversorgung

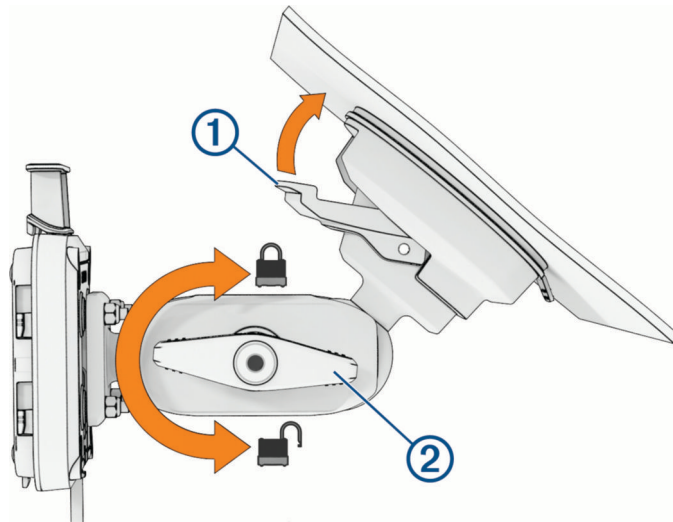
⚠️ WARNUNG

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.

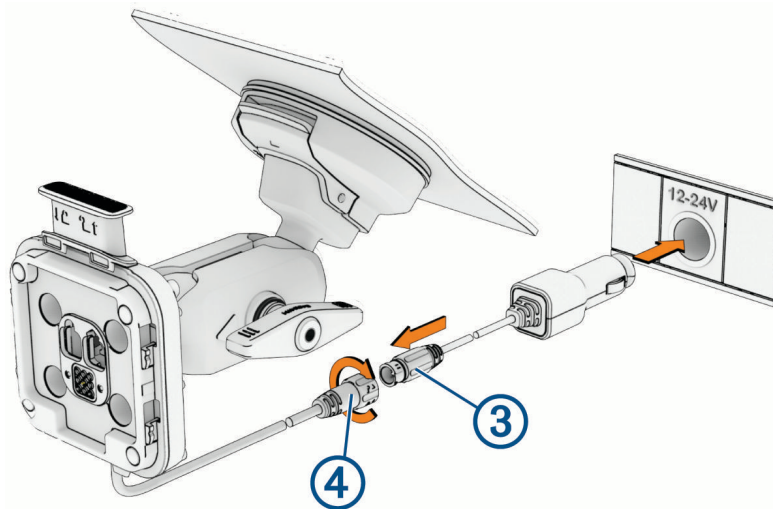
Sowohl das Gerät als auch die Halterung enthalten Magneten. In bestimmten Fällen können Magneten zu Störungen implantierter medizinischer Geräte und elektronischer Geräte führen, darunter Herzschrittmacher, Insulinpumpen oder Festplatten in Laptops. Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht in die Nähe medizinischer und elektronischer Geräte kommt.

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

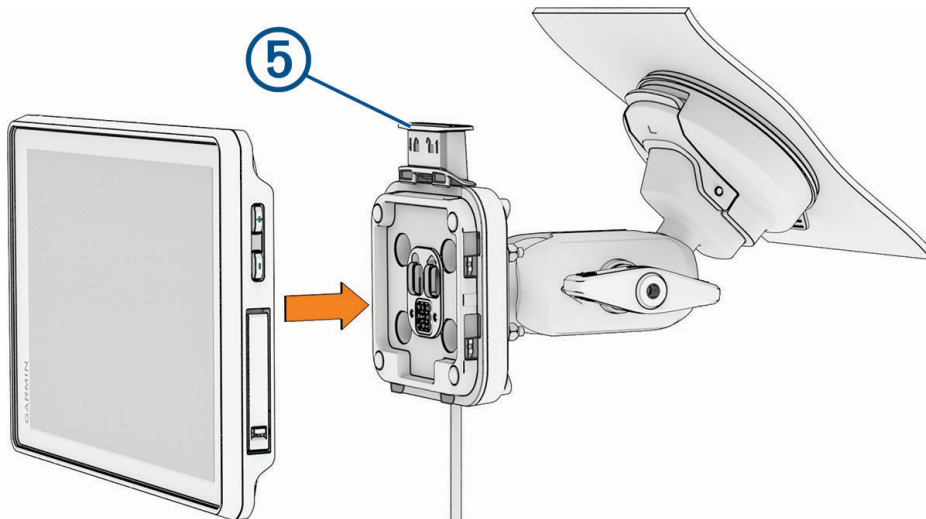
- 1 Öffnen Sie den Hebel ①, setzen Sie die Saugnapfhalterung auf die Windschutzscheibe und klappen Sie den Hebel wieder in Richtung der Windschutzscheibe.
Der Hebel muss zur oberen Windschutzscheibe zeigen.



- 2 Ziehen Sie den Feststellknopf ② leicht an.
- 3 Passen Sie die Halterung bei Bedarf an, um sie für die Anzeige und den Betrieb zu optimieren.
- 4 Ziehen Sie den Feststellknopf an, sodass die Basis sicher befestigt ist.
- 5 Verbinden Sie das KFZ-Anschlusskabel ③ mit dem Kabel ④ an der Halterung.



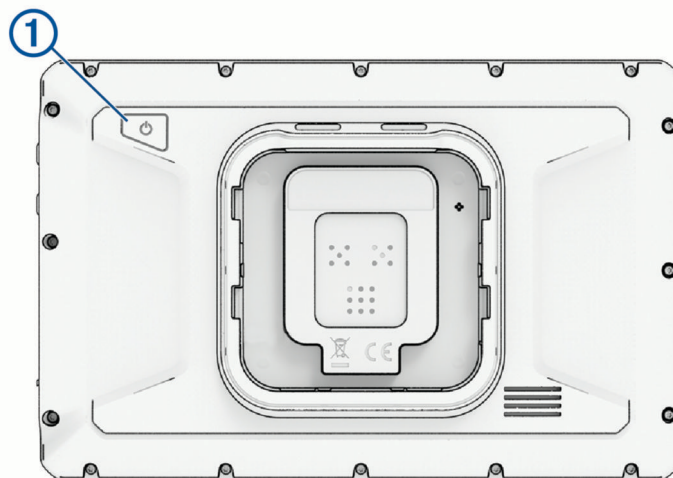
- 6 Ziehen Sie den Ring um die verbundenen Netzkabel an.
- 7 Verbinden Sie das andere Ende des KFZ-Anschlusskabels direkt mit einer Stromquelle im Fahrzeug.
- 8 Setzen Sie das Gerät in die magnetische Halterung ein.



9 Drücken Sie die Verriegelung nach unten ⑤, um das Gerät in der Halterung zu sichern.

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 **Ausschalten**.
Die Meldung wird nach fünf Sekunden angezeigt. Wenn Sie die Einschalttaste loslassen, bevor die Meldung angezeigt wurde, wechselt das Gerät in den Energiesparmodus.

Sperren und Entsperren des Touchscreens

Sie können den Touchscreen sperren, um eine unerwünschte Interaktion während der Tour zu verhindern. Dies kann bei Regen und in anderen Umweltsituationen nützlich sein, die sich evtl. auf den Touchscreen auswirken.

- Halten Sie die Einschalttaste gedrückt, bis auf dem Display eine Meldung angezeigt wird, und wählen Sie **Display sperren**, um den Touchscreen zu sperren.
Die Meldung wird nach fünf Sekunden angezeigt. Wenn Sie die Einschalttaste loslassen, bevor die Meldung angezeigt wurde, wechselt das Gerät in den Energiesparmodus.

- Drücken Sie die Einschalttaste, um den Touchscreen zu entsperren.

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.

 in der Statusleiste zeigt die Stärke des Satellitensignals an. Wenn mindestens die Hälfte der Balken ausgefüllt angezeigt wird, ist das Gerät navigationsbereit. Durch Tippen auf das Symbol  können Sie weitere Details zum Satellitensignal anzeigen, beispielsweise die Genauigkeit Ihrer aktuellen Position.

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. Wählen Sie diese Option, um Informationen zur GPS-Genauigkeit und zum erfassten Satelliten anzuzeigen .
	Bluetooth® Technologie-Status. Wählen Sie diese Option, um die Bluetooth Einstellungen anzuzeigen (Telefon-einstellungen, Seite 54).
	Wi-Fi® Signalstärke. Wählen Sie diese Option, um die Wi-Fi Einstellungen zu ändern (Wi-Fi® Einstellungen, Seite 54).
	Mit Freisprechfunktion verbunden. Wählen Sie diese Option, um einen Telefonanruf zu tätigen (Freisprechfunktion, Seite 51).
	Aktives Fahrzeugprofil. Wählen Sie die Option, um die Fahrzeugprofileinstellungen anzuzeigen (Bearbeiten von Fahrzeugprofilen, Seite 18).
9:10	Aktuelle Zeit Wählen Sie diese Option, um die Zeit einzustellen (Einstellen der Uhrzeit, Seite 56).
	Ladezustand des Akkus.
	Verbindungsstatus der Tread® App (Koppeln mit dem Smartphone, Seite 50).

Verwenden der Bildschirmschaltflächen

Mithilfe der Bildschirmschaltflächen können Sie auf dem Gerät durch Seiten, Menüs und Menüoptionen navigieren.

- Wählen Sie , um zum vorherigen Menübildschirm zurückzukehren.
- Halten Sie  gedrückt, um schnell zum Hauptmenü zurückzukehren.
- Wählen Sie  bzw. , um Listen oder Menüs zu durchblättern.
- Halten Sie  bzw.  gedrückt, um den Bildlauf zu beschleunigen.
- Wählen Sie , um ein Kontextmenü mit Optionen für die aktuelle Seite anzuzeigen.

Anpassen der Lautstärke

- 1 Wählen Sie .
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Passen Sie die Lautstärke mithilfe des Schiebereglers an.
 - Wählen Sie  oder , um die Gerätelautstärke stummzuschalten bzw. die Stummschaltung aufzuheben.
 - Wenn Sie ein Telefon mit Ihrem Gerät gekoppelt haben, tippen Sie auf die Lautstärketasten unter dem Namen des Telefons, um die Lautstärke des Telefons zu erhöhen oder zu verringern.
 - Wählen Sie **Mischpult**, um die Lautstärke für Töne wie Navigationsanweisungen und Annäherungsalarme separat zu regeln.
 - Wählen Sie ein Kontrollkästchen, um zusätzliche Tonooptionen zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Einstellen der Bildschirmhelligkeit

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

Ändern der Tastatur

Zum Ändern der Tastatursprache oder des Tastaturlayouts müssen Sie zunächst in den Systemeinstellungen eine Tastatursprache bzw. ein Tastaturlayout aktivieren.

- Wählen Sie auf der Tastaturseite die Option , um zu einer anderen Tastatursprache bzw. zu einem anderen Tastaturlayout zu wechseln.

Offroad-Navigationsfunktionen

Adventurous Routing

⚠️ WARNUNG

Verlassen Sie sich bei Entscheidungen bezüglich der Navigation auf den gesunden Menschenverstand. Vergleichen Sie immer die auf dem Gerät angezeigten Informationen mit allen verfügbaren Navigationsquellen, darunter Wetterbedingungen, Karten, Straßen- und Trailschilder und -bedingungen, Einschränkungen für Wasserwege und andere Faktoren, die sich evtl. auf die Sicherheit auswirken. Halten Sie sich zu jeder Zeit an Schilder und Bedingungen und folgen Sie Routenvorschlägen nicht, wenn diese eine ungesetzliche Route beinhalten oder Sie in eine gefährliche Situation bringen würden.

Garmin Adventurous Routing™ ist eine besondere Routenpräferenz, die Routen mit mehr Hügeln und kurvenreichen Straßen bevorzugt. Sie können eine Stufe des Adventurous Routing wählen, um die Routenberechnung auf Ihre Wünsche abzustimmen. Wenn Sie kurvenreiche Straßen und Hügel bevorzugen, auch wenn sich dadurch die Fahrzeit, die Entfernung oder der Kraftstoffverbrauch erhöhen, wählen Sie eine höhere Stufe des Adventurous Routing.

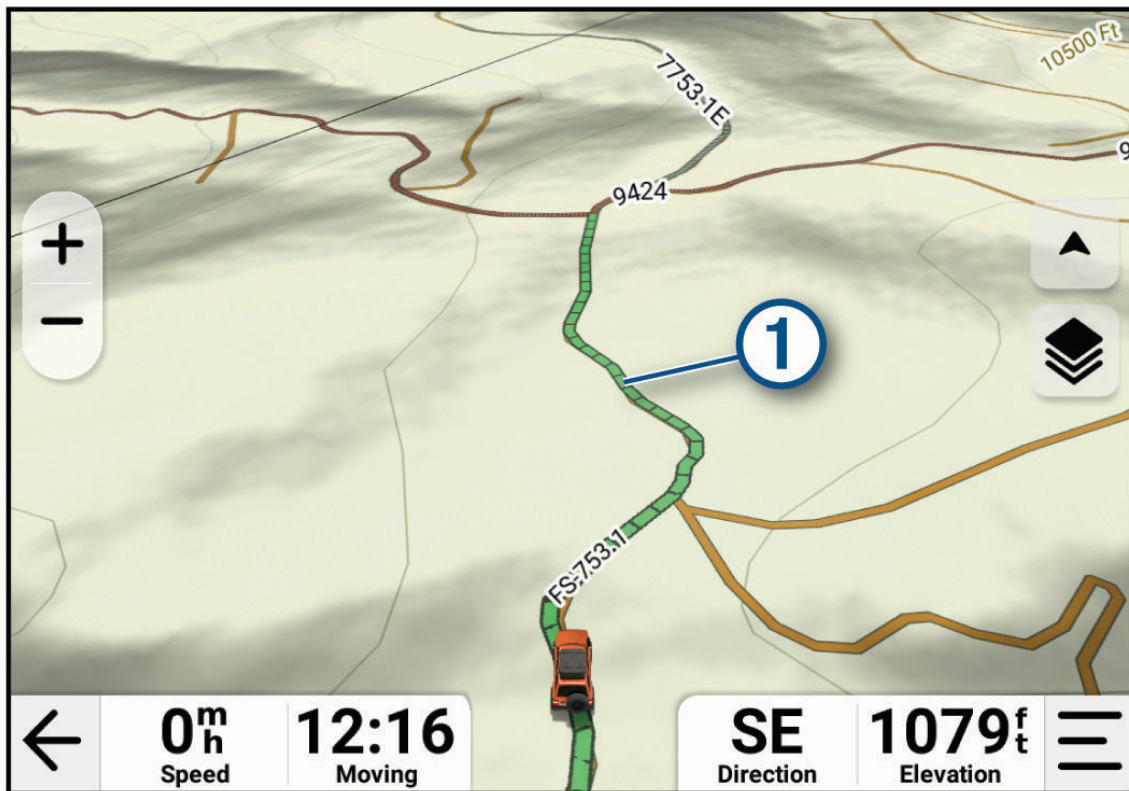
Sie können für jedes Fahrzeugprofil eine Stufe des Adventurous Routing als Standard-Routenpräferenz auswählen ([Bearbeiten von Fahrzeugprofilen, Seite 18](#)). Unabhängig vom aktuellen Fahrzeugprofil können Sie immer  auswählen, um beim Starten, Planen oder Bearbeiten einer Route Adventurous Routing zu verwenden.

Offroad-Strecken und -Trails

⚠️ WARNUNG

Mit der Eingabe des Fahrzeugprofils ist nicht garantiert, dass diese Profildaten in allen Routenvorschlägen berücksichtigt werden. Die Kartendaten unterliegen bei manchen Routenvorschlägen ggf. Einschränkungen. Halten Sie sich bei der Führung des Fahrzeugs zu jeder Zeit an die Anweisungen auf Straßenschildern und achten Sie auf die jeweiligen Straßenbedingungen. Andernfalls könnte es zu einem Unfall mit Personenschäden oder Todesfällen kommen.

Mit diesem Gerät kann basierend auf dem Fahrzeugprofil auf Straßen und Trails im Gelände navigiert werden. Trails  sind je nach Zugänglichkeit farbcodiert. Wählen Sie , um festzulegen, welche Offroad-Strecken und -Trails auf der Karte angezeigt werden.



Längs- und Seitenneigung

⚠️ WARNUNG

Die Anwendung für die Längs- und Seitenneigung soll nur die Fahrzeugwinkel basierend auf kalibrierten Messungen anzeigen. Sie sind für die Kalibrierung des Geräts verantwortlich. Wenn nach der Kalibrierung die Position des Geräts geändert wird, kann sich dies auf die Genauigkeit der Messungen auswirken. Bei Messwerten handelt es sich lediglich um Vorschläge, die auf den von Ihnen auf dem Gerät eingegebenen Daten basieren. Nehmen Sie Messungen häufig und sorgfältig vor, und warten Sie, bis sich die Messwerte nach beträchtlichen Änderungen der Umgebungsbedingungen stabilisiert haben. Planen Sie immer einen Sicherheitsspielraum für sich ändernde Bedingungen und Ablesefehler ein. Falls Sie das Fahrzeug und die Umgebung nicht in Betracht ziehen, könnte es zu Vorfällen mit tödlichen oder schweren Verletzungen kommen.

Das Gerät gibt Alarme aus, falls die Längs- oder Seitenneigung des Geräts einen Winkel erreicht, der die Stabilität des Fahrzeugs beeinträchtigen könnte.

Kalibrieren der Längs- und Seitenneigung

Sie können den Winkel des Fahrzeugs jederzeit auf Null setzen.

- 1 Parken Sie das Fahrzeug an einer flachen, ebenen Stelle.
- 2 Passen Sie die Position des Geräts in der Halterung an, sodass Sie das Display gut sehen können.
- 3 Wählen Sie  > **Längs- und Seitenneigung** > **Kalibrieren**.

Die Werte für die Längs- und Seitenneigung werden auf 0 Grad zurückgesetzt.

⚠️ WARNUNG

Damit die Genauigkeit stets optimal ist, müssen Sie die Längs- und Seitenneigung jedes Mal kalibrieren, wenn Sie das Gerät neu positionieren.

Anpassen der Warnwinkel

Sie können die Winkel anpassen, bei denen das Gerät einen Alarm für die Längs- oder Seitenneigung aktiviert. Sie sind dafür verantwortlich, die richtigen Längs- und Seitenneigungswinkel für Ihr Fahrzeug zu kennen und einzurichten.

- 1 Wählen Sie  > **Längs- und Seitenneigung** > .
- 2 Streichen Sie nach oben oder nach unten, um die Warnwinkel für die Längs- und Seitenneigung anzupassen.
- 3 Wählen Sie **OK**.

Aktivieren oder Deaktivieren von Warnwinkelalarmen

- 1 Wählen Sie  > **Längs- und Seitenneigung** > .
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Neigungswinkelwarnungen**, um Benachrichtigungen für Längs- und Seitenneigung zu aktivieren oder zu deaktivieren.
 - Wählen Sie **Akustische Alarme**, um akustische Alarme zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Anzeigen von Höhenmesser, Barometer und Kompass

Das Gerät ist mit internen Höhenmesser-, Barometer- und Kompasssensoren mit automatischer Kalibrierung ausgestattet.

Wählen Sie  > **ABC**.

Kalibrieren des Kompasses

HINWEIS

Kalibrieren Sie den elektronischen Kompass im Freien. Erhöhen Sie die Richtungsgenauigkeit, indem Sie sich nicht in der Nähe von Gegenständen aus Metall aufhalten oder in der Nähe von Gegenständen, die Magnetfelder beeinflussen, z. B. Autos, elektronische Geräte, Gebäude oder überirdische Stromleitungen.

Wenn das Gerät mit der Halterung verbunden ist, nutzt es GPS-Daten zur Bestimmung der Kompassrichtung. Wenn Sie das Gerät aus der Halterung nehmen, nutzt es einen integrierten Kompass zum Anzeigen der Richtung.

Eventuell müssen Sie den Kompass jedes Mal kalibrieren, wenn Sie das Gerät von der Halterung trennen.

Falls das Kompassverhalten uneinheitlich ist, z. B. wenn Sie weite Strecken zurückgelegt haben oder starke Temperaturschwankungen aufgetreten sind, können Sie den Kompass manuell kalibrieren, um die Genauigkeit zu erhöhen.

- 1 Trennen Sie das Gerät von der Halterung und entfernen Sie sich von Gegenständen, die Magnetfelder beeinflussen.
- 2 Wählen Sie im Hauptmenü die Option  > **ABC** >  > **Kompasskalibrierung**.
- 3 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display.

Group Ride

Das Tread® 2-Gerät unterstützt Radio Group Rides über ein Group Ride-Zubehör und mobile Group Rides über die Tread-App.

Radio Group Rides unterstützen die Standortfreigabe, voreingestellte Textnachrichten und in einigen Regionen auch die Sprachkommunikation. Alle Fahrer müssen über ein Radio Group Ride-Zubehör verfügen und in Funkreichweite zueinander bleiben, um Informationen zum Group Ride zu senden und zu empfangen.

Mobile Group Rides unterstützen nur die Standortfreigabe. Die Teilnehmer an einem mobilen Group Ride müssen auf Ihrem Smartphone über eine Internetverbindung verfügen, um Informationen über den Group Ride zu senden und zu empfangen. Fahrer ohne GPS-Gerät können einen mobilen Group Ride erstellen oder diesem beitreten, indem sie die Tread-App nutzen.

Sie können gleichzeitig an einem Radio Group Ride und einem mobilen Group Ride teilnehmen.

Starten von Radio Group Rides

Bevor Sie einen Radio Group Ride starten oder daran teilnehmen können, müssen Sie ein Group Ride-Zubehör kaufen und installieren. Besuchen Sie buy.garmin.com, um Group Ride-Zubehör zu erwerben.

HINWEIS: Die Sprachkommunikation während Radio Group Rides ist in bestimmten Regionen nicht verfügbar.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Group Ride**.
- 2 Geben Sie bei Bedarf Ihren Namen ein und wählen Sie **Fertig**.
- 3 Wählen Sie **Group Ride starten** > **Radio Group Ride erstellen**.
- 4 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie eine Funkgerätvoreinstellung (*Auswählen von Voreinstellungen, Seite 15*).
 - Wählen Sie einen Funkkanal und Rauschunterdrückungsmodus (*Anpassen der Rauschunterdrückung, Seite 15*).
- 5 Wählen Sie **Weiter**.
- 6 Geben Sie den Tournamen ein und wählen Sie **Fertig**.
Wenn Fahrer dem Group Ride beitreten, werden ihre Namen in der Liste aufgeführt.
- 7 Nachdem andere Fahrer auf ihren Geräten Ihrem Group Ride beigetreten sind, wählen Sie **Start**.

Starten von mobilen Group Rides

Bevor Sie einen mobilen Group Ride starten oder daran teilnehmen können, müssen Sie das Tread® 2-Gerät mit der Tread-App auf Ihrem Smartphone koppeln. Das Smartphone muss zudem über eine aktive Internetverbindung verfügen.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Group Ride**.
- 2 Geben Sie bei Bedarf Ihren Namen ein und wählen Sie **Fertig**.
- 3 Wählen Sie **Group Ride starten** > **Mobilen Group Ride erstellen**.
Die Tour-ID und der QR-Code werden angezeigt.
- 4 Teilen Sie die Tour-ID mit anderen Fahrern.
TIPP: Die Fahrer können dem Group Ride über die Tread App beitreten, indem sie den QR-Code scannen.
- 5 Wählen Sie **Start**.

Beitreten zu einem Group Ride

Sie können einem Group Ride beitreten, der von einem anderen Fahrer erstellt wurde.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Group Ride** > **Group Ride beitreten**.
- 2 Geben Sie die Tour-ID ein und wählen Sie **Fertig**.
 - Um einem Radio Group Ride beizutreten, wählen Sie den Namen des Group Rides aus.
 - Um einem mobilen Group Ride beizutreten, wählen Sie **Mit Tour-ID beitreten** und geben Sie die Tour-ID ein.

Erneuerter Beitritt zu einem kürzlichen Group Ride

Sie können den zehn letzten Group Rides erneut beitreten.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Group Ride > Kürzliche Group Rides**.
- 2 Wählen Sie einen kürzlichen Group Ride und anschließend die Option **Beitreten**.

Hinzufügen von Fahrern zu Radio Group Rides

Sie können einem bereits aktiven Radio Group Ride weitere Fahrer hinzufügen.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Group Ride**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf die Option .
- 3 Wählen Sie **zusätzlich**.
Wenn neue Fahrer dem Group Ride beitreten, werden sie in der Liste aufgeführt.
- 4 Wählen Sie **Fortfahren**.

Senden von Nachrichten

WARNUNG

Lesen, senden oder beantworten Sie während der Fahrt keine Nachrichten. Sie könnten dadurch abgelenkt werden, was zu einem Unfall mit schweren oder tödlichen Personenschäden führen könnte.

Sie können eine Nachrichtenvorlage an die Mitglieder des aktiven Group Rides senden, die sich in Reichweite des VHF-Funkgeräts befinden.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Group Ride**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf die Option .
- 3 Wählen Sie **An Gruppe senden**.
- 4 Wählen Sie eine Nachrichtenvorlage und anschließend die Option **Senden**.

Senden von Positionen

WARNUNG

Bedienen Sie während der Fahrt nicht das Display, um Ihre Position zu senden. Sie könnten dadurch abgelenkt werden, was zu einem Unfall mit schweren oder tödlichen Personenschäden führen könnte.

Sie können eine Position an die Mitglieder des aktiven Group Rides senden, die sich in Reichweite des VHF-Funkgeräts befinden.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Group Ride**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf die Option .
- 3 Wählen Sie **An Gruppe senden > Position senden**, und wählen Sie eine Position.
- 4 Wählen Sie **Teilen**.

Anzeigen von Group Ride-Benachrichtigungen

WARNUNG

Lesen oder beantworten Sie während der Fahrt keine Benachrichtigungen. Sie könnten dadurch abgelenkt werden, was zu einem Unfall mit schweren oder tödlichen Personenschäden führen könnte.

Auf den meisten Seiten wird eine Benachrichtigung angezeigt, wenn das Gerät eine übertragene Group Ride-Position oder -Nachricht empfängt. Sie können Group Ride-Benachrichtigungen auch in der Group Ride-App anzeigen.

Wenn die Karte angezeigt wird, werden neue Benachrichtigungen in den Kartenextras am Seitenrand angezeigt.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Group Ride > ** und wählen Sie eine Benachrichtigung.
- 2 Wählen Sie **Los!**, um zu einer geteilten Position zu fahren.

Verlassen von Group Rides

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Group Ride**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf die Option .
- 3 Wählen Sie **Beenden > Ja**.

Group Ride-Einstellungen

Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Group Ride > **.

Fahrernamen bearbeiten: Ermöglicht es Ihnen, den Namen einzurichten, der während Group Rides angezeigt wird. Diese Einstellung ist während aktiver Group Rides nicht verfügbar.

Kartenbezeichnungen für Fahrer: Legt fest, welche Bezeichnungen für jeden aktiven Fahrer auf der Karte angezeigt werden.

Tracks auf Karte anzeigen: Zeigt den Track jedes Mitglied des Group Rides auf der Karte an.

Werksstandards wiederherstellen: Ermöglicht es Ihnen, alle Group Ride-Einstellungen auf die Werksstandards zurückzusetzen. Diese Einstellung ist während aktiver Group Rides nicht verfügbar.

Funkgerät

HINWEIS: Zum Verwenden der Radio-App müssen Sie zunächst ein Group Ride-Zubehör installieren. Besuchen Sie garmin.com, um ein Group Ride-Zubehör zu erwerben.

TIPP: Die Radio-App ist nicht in allen Regionen verfügbar.

Verwenden Sie die Radio-App, um Funkgerätvoreinstellungen zu erstellen oder einen Funkkanal und Rauschunterdrückungscode auszuwählen. Zum Verwenden dieser Funktion müssen Sie das Gerät und die Antenne mit der Group Ride-Halterung verbinden. Das Tread® 2-Gerät konfiguriert Funkgeräteinstellungen automatisch, wenn Sie einem Group Ride beitreten oder diesen erstellen.

Auswählen von Voreinstellungen

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option  > **Radio**.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie  bzw. , um die verfügbaren Voreinstellungen zu durchblättern.
 - Wählen Sie **Voreinstellung**, um eine Voreinstellung im Menü auszuwählen.

Auswählen von Funkkanälen

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option  > **Radio**.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie  bzw. , um zu einem anderen Kanal zu wechseln.
 - Wählen Sie **Kanal**, um einen MURS-Kanal im Menü auszuwählen.

Anpassen der Rauschunterdrückung

Sie können die Rauschunterdrückung einstellen und den Rauschunterdrückungsmodus ändern, um unerwünschte Geräusche und Störungen in Ihrem Gebiet herauszufiltern.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option  > **Radio**.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie  bzw. , um einen Rauschunterdrückungscode innerhalb des aktuellen Modus zu wählen.
 - Um einen Rauschunterdrückungsmodus auszuwählen, wählen Sie **Offen** (*Rauschunterdrückungsmodi*, Seite 15).

Rauschunterdrückungsmodi

Mit Rauschunterdrückungsmodi können Sie Funkteilnehmer in der Nähe herausfiltern, die den gleichen Kanal wie Sie verwenden.

Offen: Ermöglicht eine herkömmliche Rauschunterdrückungseinstellung zum Herausfiltern statischer Störungen. Sie können die Stufe der Rauschunterdrückung erhöhen, um unerwünschtes Rauschen herauszufiltern.

CTCSS: Continuous Tone-Coded Squelch System verwendet vor jeder Übertragung einen unhörbaren, niederfrequenten Ton, um unerwünschtes Rauschen herauszufiltern. Sie hören nur andere Personen auf dem gleichen Funkkanal, die dieselbe CTCSS-Tonfrequenz wie Sie verwenden.

DCS: Digital Code Squelch verwendet vor jeder Übertragung digitale Codes, um unerwünschtes Rauschen herauszufiltern. Sie hören nur andere Personen auf dem gleichen Funkkanal, die denselben DCS-Code wie Sie verwenden.

Die Rauschunterdrückungsmodi CTCSS und DCS verringern Ihre Funkreichweite geringfügig.

Hinzufügen einer benutzerdefinierten Funkgerätvoreinstellung

- 1 Wählen Sie  > **Radio** > **Voreinstellung** > .
- 2 Wählen Sie  bzw. , um einen Kanal und einen Rauschunterdrückungscode auszuwählen.
- 3 Wählen Sie **Speichern**.

Auswählen eines Roger-Tons

Sie können den Ton auswählen, den andere Geräte wiedergeben, wenn Sie das Funkgerät bedienen.

- 1 Wählen Sie  > **Radio** >  > **Roger-Ton**.
- 2 Wählen Sie einen Roger-Ton.
Das Gerät gibt den ausgewählten Ton wieder.
- 3 Wählen Sie **Speichern**.

Ausschalten des Funkgeräts

Wählen Sie  > **Radio** >  > **Ja**.

Aktivieren der PTT-Funktion mit einem Headset

Sie können die PTT-Funktionen (Push to talk) zur Verwendung mit einem kompatiblen Bluetooth® Headset aktivieren. Auf diese Weise können Sie über die Sprachwahlfunktion des Headsets Ihre Stimme senden.

- 1 Wählen Sie  > **Radio** >  > **PTT mit Headset**.
- 2 Folgen Sie bei Bedarf den Anweisungen auf dem Display, um das Headset mit dem Gerät zu koppeln.
- 3 Wählen Sie **PTT mit Headset**.
- 4 Wählen Sie .

Senden Ihrer Stimme

Zum Senden Ihrer Stimme müssen Sie das Tread® 2 Gerät mit einem kompatiblen Bluetooth® Headset koppeln oder ein Handmikrofon verbinden.

Sie können Ihre Stimme mithilfe des verbundenen Handmikrofons oder eines kompatiblen Bluetooth Headsets über das Funkgerät senden.

Wählen Sie eine Option:

- Halten Sie die PTT-Taste an der Seite des verbundenen Handmikrofons gedrückt.
- Wählen Sie im Hauptmenü die Option  > **Radio** > **Zum Sprechen drücken**.
- Verwenden Sie die Sprachwahlfunktion des verbundenen Bluetooth Headsets (*Aktivieren der PTT-Funktion mit einem Headset, Seite 16*).

TIPP: Drücken Sie die Pause- oder Stopp-Taste, um das Funkgerät manuell zu schließen.

Zum Verwenden dieser Funktion müssen Sie die Option **PTT mit Headset** aktivieren (*Funkgeräteeinstellungen, Seite 16*).

Anpassen der Lautstärke des Funkgeräts

- 1 Wählen Sie  > **Radio** > .
- 2 Passen Sie die Lautstärke mithilfe der Schieberegler an.

Funkgeräteeinstellungen

Wählen Sie im Hauptmenü die Option  > **Radio** > .

PTT mit Headset: Ermöglicht es Ihnen, Ihre Stimme über die PTT-Taste des kompatiblen Headsets zu senden.

Roger-Ton: Richtet den Roger-Ton ein, den das Gerät beim Bedienen des Funkgeräts wiedergibt.

Werksstandards wiederherstellen: Setzt alle Funkgeräteeinstellungen und Voreinstellungen auf Werksstandards zurück.

inReach® Fernbedienung

Mit der inReach Fernbedienung können Sie das inReach Satellitenkommunikationsgerät (separat erhältlich) über das Tread® 2 Gerät bedienen. Sie können Nachrichten senden, Wetterberichte anzeigen, einen SOS-Notruf auslösen und mehr. Besuchen Sie buy.garmin.com, um ein inReach Gerät zu erwerben.

Verbinden von inReach® Geräten

- 1 Das inReach Gerät muss sich in einer Entfernung von maximal 3 m (10 Fuß) zum Tread® 2 Gerät befinden.
- 2 Wählen Sie auf dem Tread 2 Gerät die Option  > **inReach**.
- 3 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Tread 2 Gerät, um die Kopplung abzuschließen.

Nach Abschluss der Kopplung stellen die inReach und Tread 2 Geräte automatisch eine Verbindung her, wenn sie sich in Reichweite befinden.

Senden von SMS-Nachrichten

- 1 Wählen Sie **inReach** > **Erstellen**.
- 2 Wählen Sie einen oder mehrere Kontakte und anschließend die Option **Fertig**.

3 Geben Sie eine Nachricht ein.

4 Wählen Sie **Senden**.

SOS

WARNUNG

Zum Verwenden der SOS-Funktion benötigen Sie ein aktives Satellitenabonnement. Testen Sie das Gerät immer, bevor Sie es im Freien verwenden.

Stellen Sie sicher, dass eine freie Sicht zum Himmel besteht, wenn Sie die SOS-Funktion verwenden, da für den ordnungsgemäßen Betrieb dieser Funktion Zugriff auf Satelliten erforderlich ist.

HINWEIS

In einigen Gerichtsbarkeiten ist die Verwendung von Satellitenkommunikationsgeräten gesetzlich geregelt oder untersagt. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, alle geltenden Gesetze in den Gerichtsbarkeiten zu kennen und zu befolgen, in denen das Gerät verwendet werden soll.

Während eines Notfalls können Sie über das gekoppelte inReach® Satellitenkommunikationsgerät Kontakt mit dem Garmin ResponseSM Center aufnehmen, um Hilfe anzufordern. Mithilfe der SOS-Funktion wird eine Nachricht an das Garmin Response Team gesendet, das wiederum die für Ihre Situation geeigneten Notfalldienste benachrichtigt. Sie können während des Notfalls mit dem Garmin Response Team kommunizieren, während Sie auf Hilfe warten. Sie sollten die SOS-Funktion ausschließlich in einer echten Notfallsituation verwenden.

Initiieren einer SOS-Rettung

Zum Initiieren einer SOS-Rettung mit dem Tread® 2 Gerät müssen Sie es zunächst mit einem kompatiblen inReach® Gerät koppeln ([Verbinden von inReach® Geräten, Seite 16](#)).

HINWEIS

Wenn sich das Gerät im SOS-Modus befindet, schalten Sie das inReach Gerät nicht aus und versuchen Sie auch nicht, es auszuschalten. Dies könnte dazu führen, dass die Funktion nicht ordnungsgemäß funktioniert, und könnte in einem Notfall das Eintreffen von Hilfe verzögern.

1 Wählen Sie  > **inReach**.

2 Wählen Sie .

3 Warten Sie auf den SOS-Countdown.

Das Gerät sendet eine Standardnachricht mit Details zu Ihrer Position an den Notfalldienst.

4 Antworten Sie auf die Bestätigungsnachricht des Notfalldienstes.

Durch Ihre Antwort weiß der Notfalldienst, dass Sie während der Rettung mit dem Dienst interagieren können.

Während der ersten 10 Minuten der Rettung wird jede Minute eine aktualisierte Position an den Notfalldienst gesendet. Zum Schonen des Akkus wird eine aktualisierte Position nach den ersten 10 Minuten alle 10 Minuten gesendet, wenn Sie sich fortbewegen, und alle 30 Minuten, wenn Sie sich nicht fortbewegen.

Abbrechen einer SOS-Rettung

Wenn Sie keine Hilfe mehr benötigen, können Sie eine SOS-Rettung abbrechen, nachdem sie an den Notfalldienst gesendet wurde.

Wählen Sie **SOS abbr.** > **SOS abbr.**.

Das Gerät sendet die Abbrucharfrage. Wenn Sie eine Bestätigungsnachricht vom Notfalldienst erhalten, kehrt das Gerät zum normalen Betrieb zurück.

Fahrzeugprofile

⚠️ WARNUNG

Mit der Eingabe der Profildaten des Fahrzeugs ist nicht garantiert, dass diese Profildaten in allen Routenvorschlägen berücksichtigt oder dass die Warnsymbole in allen Fällen angezeigt werden. Die Kartendaten unterliegen ggf. Einschränkungen, sodass das Gerät diese Beschränkungen oder Straßenzustände nicht in allen Fällen berücksichtigen kann. Halten Sie sich hierbei auch zu jeder Zeit an die Anweisungen auf Straßenschildern, und achten Sie auf die jeweiligen Straßenbedingungen.

Durch Verwendung verschiedener Fahrzeugprofile können Sie verschiedene Geräteeinstellungen schnell ändern, z. B. welche Kartenebenen aktiviert sind und welche Routenpräferenz standardmäßig verwendet wird.

Die Route wird je nach Fahrzeugprofil unterschiedlich berechnet. Basierend auf den Abmessungen, dem Gewicht und anderen Merkmalen, die Sie für Ihr Fahrzeug eingegeben haben, vermeidet das Gerät die Einbeziehung von gesperrten oder unpassierbaren Gebieten in die Routen.

Das aktuell aktive Fahrzeugprofil wird durch ein Symbol in der Statusleiste angezeigt. Die Navigations- und Karteneinstellungen des Geräts können separat für jeden Fahrzeugtyp angepasst werden.

Wechseln des Fahrzeugprofils

- 1 Wählen Sie in der Statusleiste das Symbol für das Fahrzeugprofil, z. B.  oder .
- 2 Wählen Sie ein Fahrzeugprofil.
Die Informationen des Fahrzeugprofils werden angezeigt, darunter Maße und Gewicht.
- 3 Wählen Sie **Auswählen**.

Hinzufügen eines Fahrzeugprofils

Sie können ein Fahrzeugprofil für alle Fahrzeuge einrichten, in denen das Gerät verwendet wird.

- 1 Tippen Sie auf das aktuelle Fahrzeugprofil in der Statusleiste.
- 2 Wählen Sie **+**.
- 3 Wählen Sie den aktuellen Fahrzeugtyp aus.
- 4 Geben Sie die Fahrzeugmerkmale wie Größe und Antriebsart ein.
- 5 Wählen Sie die Standard-Routenberechnungsmethode.

Bearbeiten von Fahrzeugprofilen

Sie können grundlegende Informationen des Fahrzeugprofils ändern oder einem Fahrzeugprofil detaillierte Informationen hinzufügen, beispielsweise die maximale Geschwindigkeit.

- 1 Wählen Sie  > **Fahrzeugprofil**.
- 2 Wählen Sie ein zu bearbeitendes Fahrzeugprofil.
- 3 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie  und dann das zu bearbeitende Feld, um die Informationen des Fahrzeugprofils zu bearbeiten.
 - Wählen Sie  >  > **Profil umbenennen**, um das Fahrzeugprofil umzubenennen.
 - Wählen Sie  >  > **Löschen**, um das Fahrzeugprofil zu löschen.

Hinzufügen von tragbaren Propantanks

HINWEIS

Dieses Gerät wurde entwickelt, um Routenvorschläge zu unterbreiten. Sie sind dafür verantwortlich, alle Gesetze, Bestimmungen und anderen Einschränkungen zu kennen und zu befolgen, die in Ihrer Gerichtsbarkeit bezüglich des Hinzufügens von Propantanks zum Fahrzeug gelten.

HINWEIS: Diese Funktion ist nur für bestimmte Fahrzeugprofile verfügbar.

Wenn Sie dem Fahrzeugprofil Propantanks hinzufügen, vermeidet das Gerät beim Routing Gebiete mit Propantankeinschränkungen, die sich auf die Route auswirken könnten. Außerdem werden Sie vom Gerät benachrichtigt, wenn Sie sich Gebieten nähern, in denen die Propantanks zugedreht sein müssen.

- 1 Wählen Sie im Fahrzeugprofil die Option  > **Tragbaren Tank hinzufügen**.
- 2 Geben Sie das Gewicht des Propantanks ein und wählen Sie **Speichern**.

Routen

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

- Für die Offroad-Verwendung können Sie das Gerät zur Anzeige von Punkt-zu-Punkt-Routen in einer geraden Linie einrichten.
- Das Gerät berechnet eine empfohlene Route zum Ziel basierend auf den festgelegten Präferenzen, darunter Routenpräferenzen und Vermeidungen (*Vermeiden von Verzögerungen, Mautstraßen und Gebieten, Seite 23*).
- Das Gerät kann automatisch Straßen vermeiden, die für das aktive Fahrzeugprofil nicht geeignet sind.
- Beginnen Sie schnell mit der Navigation, indem Sie die empfohlene Route verwenden, oder wählen Sie eine alternative Route (*Starten von Routen, Seite 19*).
- Wenn Sie bestimmte Straßen verwenden oder vermeiden müssen, können Sie die Route anpassen (*Ändern der Route, Seite 23*).
- Sie können einer Route mehrere Ziele hinzufügen (*Hinzufügen eines Zwischenstopps zur Route, Seite 22*).

Starten von Routen

Sie können eine Route starten, indem Sie nach einer Position suchen.

- 1 Wählen Sie **Suchen** und suchen Sie nach einer Position (*Suchen und Speichern von Positionen, Seite 32*).
- 2 Wählen Sie eine Position.
- 3 Wählen Sie eine Option:
 - Um mit der Standard-Routenberechnungsmethode für das aktuelle Fahrzeugprofil zu navigieren (*Fahrzeugprofile, Seite 18*), wählen Sie **Los!**.
 - Um mit Adventurous Routing zur gewünschten Position zu navigieren (*Adventurous Routing, Seite 11*), wählen Sie .

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 20*). 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 Zwischenstopps zur Route, Seite 22*).

Starten von Routen zu einem Punkt auf 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 Gebiet anzuzeigen.
- 3 Wählen Sie einen Punkt auf der Karte.
- 4 Wählen Sie **Los!**.

Das Gerät berechnet eine Route mit der Standardberechnungsmethode für Ihr Fahrzeugprofil (*Fahrzeugprofile, Seite 18*).

Planen einer Route

Eine Route kann mehrere Stopps und Routenpunkte enthalten und muss mindestens eine Startposition und ein Ziel umfassen.

- 1 Wählen Sie  > **Routenplaner** > .
- 2 Suchen oder wählen Sie eine Position auf der Karte, die als Ausgangspunkt für diese Route dienen soll.
- 3 Wählen Sie ggf. eine Routenpräferenz für den Routenabschnitt aus.

TIPP: Sie können  auswählen, damit das Gerät automatisch die Route mit dem meisten Fahrspaß zum nächsten Ziel berechnet (*Adventurous Routing, Seite 11*).
- 4 Wenn der nächste Punkt auf Ihrer Route ein Stopp ist, wählen Sie **Stopp**. Andernfalls wählen Sie **Änderungen**.
- 5 Fügen Sie bei Bedarf zusätzliche Stopps oder Routenpunkte hinzu.

Der letzte Stopp ist das Routenziel.
- 6 Wählen Sie bei Bedarf , um die Reihenfolge der Stopps und Routenpunkte entlang der Route neu anzuordnen.
- 7 Wenn Sie mit dem Planen der Route fertig sind, wählen Sie .

Erstellen von Rundtour-Routen

Das Gerät kann eine Rundtour-Route erstellen, wenn ein Startort sowie die Distanz, die Dauer oder das Ziel angegeben werden.

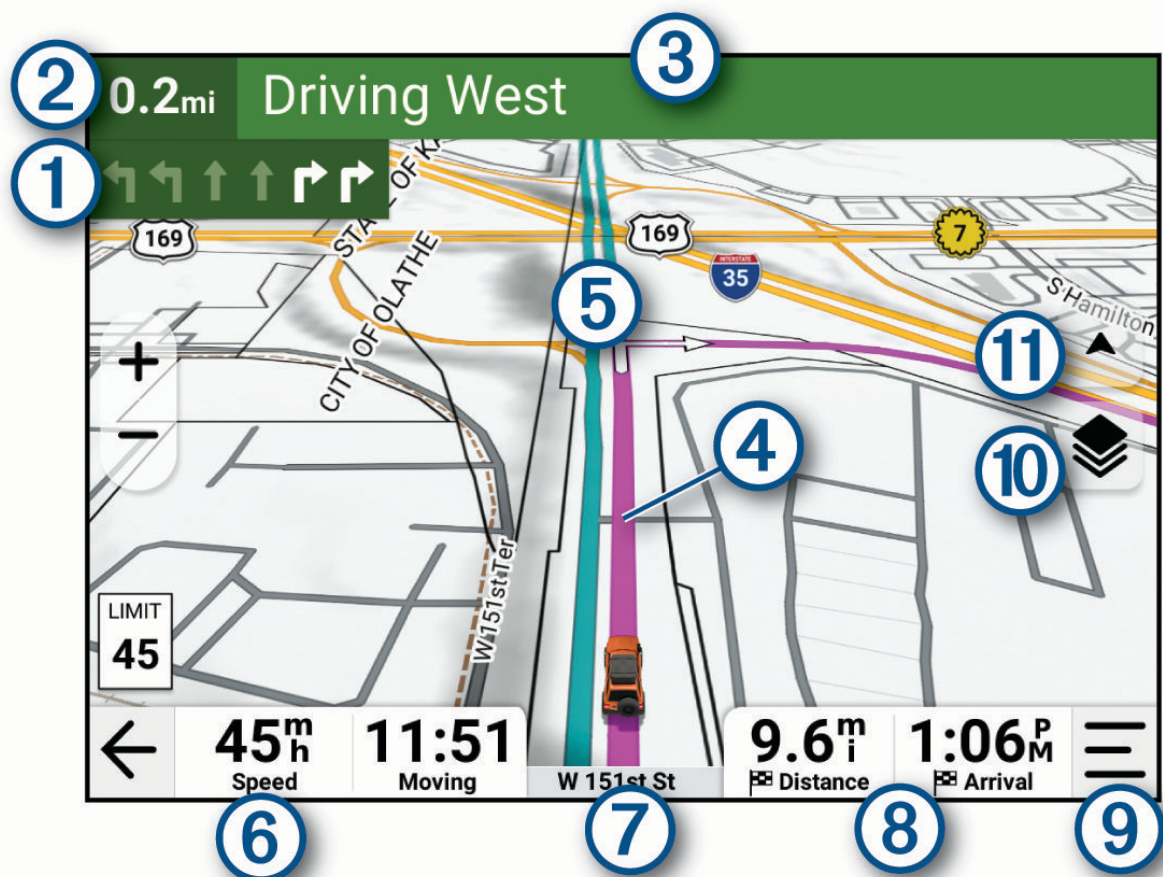
- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option  > **Rundtour**.
- 2 Wählen Sie **Startort**.
- 3 Suchen Sie nach einer Position oder wählen Sie eine Position aus und wählen Sie **Auswählen**.
- 4 Wählen Sie **Tour-Attribute**.
- 5 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Distanz wählen**, um eine Route basierend auf einer Distanz zu planen.
 - Wählen Sie **Dauer wählen**, um eine Route basierend auf der Zeit für die Route zu planen.
 - Wählen Sie **Ziel wählen**, um Ihre Route zu einem bestimmten Ort und zurück zum Startort zu planen.
- 6 Wählen Sie **Weiter**.
- 7 Geben Sie eine Distanz, eine Dauer oder ein Ziel an.
- 8 Bei Routen, die auf Entfernung oder Dauer basieren, wählen Sie **Richtung hinzufügen**.
Die Route führt Sie in die gewählte Richtung und zurück.
- 9 Wählen Sie **Straßentyp**, um zu wählen, auf welcher Art von Straße Sie am liebsten fahren möchten.
- 10 Wählen Sie **Berechnen**.
- 11 Passen Sie bei Bedarf den Schieberegler an, um die Stufe des Adventurous Routing für Ihre Route zu erhöhen oder zu verringern (*Adventurous Routing, Seite 11*).
- 12 Wählen Sie eine Route und anschließend die Option **Los!**.

Navigieren mit einer gespeicherten Route

- 1 Wählen Sie  > **Routenplaner**.
- 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.

Anzeige der Route auf der Karte

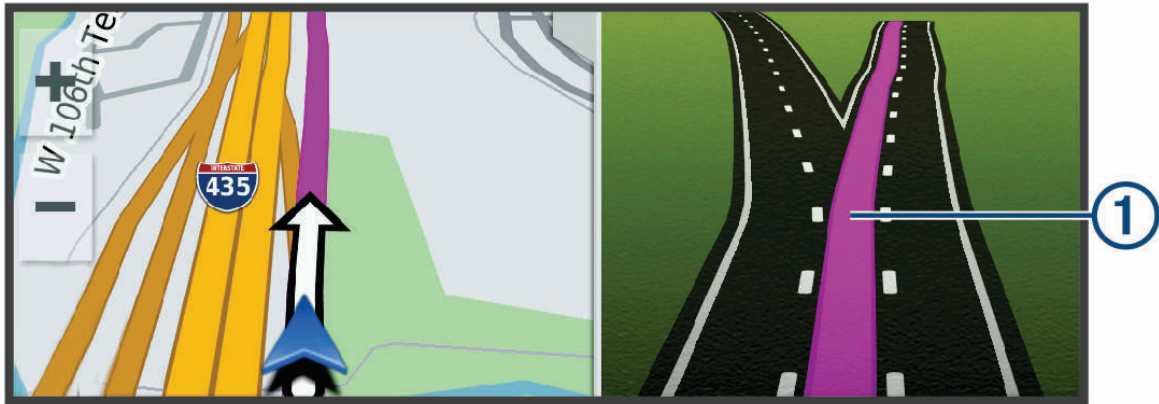
Während der Fahrt führt Sie das Gerät mithilfe von Sprachansagen und Informationen auf der Karte zu Ihrem Ziel. Anweisungen für die nächste Abbiegung oder Anschlussstelle sowie für andere Fahrmanöver werden oben auf der Karte eingeblendet.



- | | |
|---|--|
| ① | Nächste Fahrtrichtungsänderung der Route. Zeigt die nächste Abbiegung, Anschlussstelle oder andere Fahrtrichtungsänderung an sowie die Fahrspur, auf der Sie sich befinden sollten (sofern verfügbar). |
| ② | Distanz zur nächsten Fahrtrichtungsänderung. |
| ③ | Name der Straße, der Anschlussstelle oder der Richtung für die nächste Fahrtrichtungsänderung. |
| ④ | Auf der Karte markierte Route. |
| ⑤ | Nächste Fahrtrichtungsänderung der Route. Pfeile auf der Karte kennzeichnen die Position der nächsten Fahrtrichtungsänderungen. |
| ⑥ | Fahrzeugtempo. |
| ⑦ | Name der Straße, auf der Sie unterwegs sind. |
| ⑧ | Datenfelder.
TIPP: Tippen Sie auf diese Felder, um die dort angezeigten Informationen zu ändern. |
| ⑨ | Kartenextras. Bietet Extras zum Anzeigen zusätzlicher Informationen zur Route und zur Umgebung. |
| ⑩ | Kartenebenen. Ermöglicht es Ihnen, der Kartenansicht Kartenebenen hinzuzufügen, z. B. für topografische und Satellitenbilder. |
| ⑪ | Kartenansicht. Ermöglicht es Ihnen, die Kartenansicht zu ändern, um zwischen „In Fahrtrichtung“, „Norden oben“ und „3D“ zu wechseln. |

Aktiver Fahrspurassistent

Wenn Sie sich Abbiegungen, Ausfahrten oder Anschlussstellen der Route nähern, wird neben der Karte eine detaillierte Simulation der Straße angezeigt, sofern diese verfügbar ist. Eine farbige Linie ① kennzeichnet die für die Abbiegung richtige Fahrspur.



Anzeigen von Abbiegungen und Fahrplanweisungen

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

1 Wählen Sie auf der Karte eine Option:

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

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

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

2 Wählen Sie eine Abbiegung oder Fahrplanweisung (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 .

Ändern der aktiven Route

Hinzufügen eines Zwischenstopps zur Route

Damit Sie der Route einen Stopp hinzufügen können, müssen Sie auf einer Route navigieren ([Starten von Routen, Seite 19](#)).

Sie können Stopps 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 19](#)).

1 Wählen Sie auf der Karte die Option  > **Suchen**.

2 Suchen Sie nach einer Position ([Suchen und Speichern von Positionen, Seite 32](#)).

3 Wählen Sie eine Position.

4 Wählen Sie **Los!**.

5 Wählen Sie eine Option:

- Wählen Sie **Neue Route starten**, um die aktuelle Route zu unterbrechen und eine neue Route zur Position zu starten.
- Wählen Sie **Nächster Stopp**, um die Position als nächstes Ziel der Route hinzuzufügen.
- Wählen Sie **Letzter Stopp**, 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.

Überspringen des nächsten Stopps der Route

Sie können die nächste Position überspringen, die Sie der Route zuvor hinzugefügt hatten.

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

Ändern der Route

Damit Sie Ihre Route anpassen können, müssen Sie eine Route starten ([Starten von Routen, Seite 19](#)).

Sie können Ihre Route manuell gestalten, um ihren Verlauf zu ändern, ohne einen Zwischenstopp hinzuzufügen.

1 Wählen Sie einen Punkt auf der Karte.

2 Wählen Sie **Route ändern**.

Das Gerät berechnet die Route neu, um den ausgewählten Routenpunkt einzubeziehen.

3 Wählen Sie **Los!**, um die neue Route zu akzeptieren.

Bearbeiten der aktiven Route

1 Verschieben Sie die Karte, um das Symbol  anzuzeigen.

2 Wählen Sie .

3 Wählen Sie eine Option:

- Um die Route zum nächsten Stopp mit einer anderen Routenpräferenz neu zu berechnen, wählen Sie die neue Routenpräferenz.
- Um einen Stopp oder Routenpunkt vor dem nächsten Stopp hinzuzufügen, wählen Sie **Einfügen**.
Sie können  wählen, um nach einer Position zu suchen, oder Sie können einen Punkt auf der Karte auswählen, um ihn zu Ihrer Route hinzuzufügen.
- Um die Reihenfolge der Stopps und Routenpunkte entlang Ihrer Route zu ändern, wählen Sie .

4 Wenn Sie mit dem Bearbeiten der Route fertig sind, wählen Sie .

Speichern der aktiven Route

1 Verschieben Sie die Karte, um das Symbol  anzuzeigen.

2 Wählen Sie .

3 Wählen Sie .

4 Wählen Sie , um die Route zu speichern.

5 Bearbeiten Sie bei Bedarf den Namen der Route und wählen Sie **Fertig**.

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.

Standardmäßig optimiert das Gerät die Route, um Verkehrsbehinderungen automatisch zu vermeiden. Wenn Sie diese Option in den Verkehrsfunkteinstellungen deaktiviert haben ([Verkehrsfunkteinstellungen, Seite 55](#)), 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 Mautstraßen

Das Gerät kann bei der Routenführung Gebiete vermeiden, in denen Mautgebühren fällig sind, z. B. Mautstraßen, Mautbrücken oder Gebiete mit zäh fließendem Verkehr. Falls es zur aktuellen Route keine vernünftigen Alternativen gibt, berechnet das Gerät dennoch eine Route, bei der Mautgebühren anfallen.

1 Wählen Sie  > **Navigation** > **Vermeidungen** > **Mautstraßen**.

2 Wählen Sie **Speichern**.

Vermeiden von Vignetten

Falls die Kartendaten auf dem Gerät detaillierte Informationen zu Vignetten enthalten, können Sie für jedes Land Straßen vermeiden, auf denen Vignetten erforderlich sind.

HINWEIS: Diese Funktion ist nicht in allen Gebieten verfügbar.

1 Wählen Sie  > **Navigation** > **Vignetten**.

- 2 Wählen Sie ein Land.
- 3 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Immer fragen**, damit Sie jedes Mal vor der Routenführung durch ein Gebiet mit Vignettenpflicht zur Bestätigung aufgefordert werden.
 - Wählen Sie **Vermeiden**, damit Straßen mit Vignettenpflicht immer vermieden werden.
 - Wählen Sie **Zulassen**, damit Straßen mit Vignettenpflicht immer zugelassen werden.
- 4 Wählen Sie **Speichern**.

Vermeiden von Straßenmerkmalen

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

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.

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.

Anhalten der Route

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

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 **Suchen** > **Nach Hause**.
- 2 Geben Sie bei Bedarf die Zuhause-Position ein.

Bearbeiten der Zuhause-Position

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

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 sich bestimmten Zielen nähern und dabei ein Wohnmobilprofil verwenden, zeigt das Gerät automatisch eine Aufforderung an, die Ankunft an einem Wohnmobilziel zu planen, z. B. einem Parkplatz. Sie können auf der Karte eine vorgeschlagene Position auswählen und anschließend **Los!** wählen, um zu diesem Ziel zu navigieren.
- 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.
Wenn Sie einen vorgeschlagenen Parkplatz auswählen, aktualisiert das Gerät automatisch die Route.
 - Falls das Gerät keine Parkplätze vorschlägt, wählen Sie **Suchen** > **Kategorien** > **Parken** und wählen für das Suchgebiet die Option **Nahe des Ziels**.
- 2 Wählen Sie einen Parkplatz und anschließend die Option **Los!**.

Das Gerät führt Sie zum Parkplatz.

Tracks

Aufzeichnen von Tracks

Beim Tracking wird Ihre Strecke aufgezeichnet. Wenn Sie das Tracking starten, zeichnet das Gerät Ihre Position auf und aktualisiert die Tracklinie.

- 1 Wählen Sie  > **Trackaufzeichnung**.
- 2 Wählen Sie **Start**.
- 3 Wenn Sie die Trackaufzeichnung beenden möchten, wählen Sie **Stopp**.

Wenn das Gerät mit der Tread® App gekoppelt ist, werden aufgezeichnete Tracks regelmäßig mit Ihrem Garmin® Konto synchronisiert.

Sie können den aufgezeichneten Track zurückverfolgen, indem Sie ihn als neue Route navigieren ([Konvertieren eines Tracks in eine Route, Seite 26](#)).

Folgen des letzten Tracks

Sie können den letzten Track schnell bis zum Anfang zurückverfolgen.

- 1 Wählen Sie  > **TracBack**.
Der letzte Track wird auf der Karte angezeigt.
- 2 Wählen Sie **Los!**.

Konvertieren eines Tracks in eine Route

- 1 Öffnen Sie in der **Favoriten** App den Track, den Sie konvertieren möchten ([Anzeigen Ihrer gespeicherten Elemente, Seite 38](#)).
- 2 Wählen Sie .
- 3 Wählen Sie **In Route konvertieren** oder **Als Route speichern**.
- 4 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Anfang bis Ende**, um die Route in der Richtung des Tracks zu speichern.
 - Wählen Sie **Ende bis Anfang**, um die Route in der umgekehrten Richtung des Tracks zu speichern.

Verwenden der Karte

Sie können die Karte verwenden, um auf einer Route zu navigieren ([Anzeige der Route auf der Karte, Seite 20](#)) 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 hinzuzufügen bzw. zu entfernen.
 - Wählen Sie  oder , um die Ansicht zu vergrößern bzw. zu verkleinern.
 - Wählen Sie , um zwischen der Ansicht für Norden oben, 2D und 3D zu wechseln.
 - Um eine Route zu planen, verschieben Sie die Karte, um das Symbol  anzuzeigen, und wählen Sie  ([Planen einer Route, Seite 19](#)).
 - Wählen Sie auf der Karte eine Position und anschließend die Option **Los!**, um eine Route zu starten ([Starten von Routen zu einem Punkt auf der Karte, Seite 19](#)).

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 22](#)).

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 28](#)).

POI entlang Route: Zeigt die nächsten POIs entlang der Route oder der Straße an, auf der Sie unterwegs sind ([POI entlang Route, Seite 28](#)).

Höhe: Zeigt die nächsten Höhenunterschiede an.

Verkehr: Zeigt die Verkehrslage auf der Route oder im aktuellen Gebiet an ([Anzeigen von Verkehrsinformationen, Seite 29](#)). 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 29](#)).

Trackaufzeichnung: Zeigt die Trackdaten für den aktiven Track an.

Abbiegungen: Zeigt eine Liste der nächsten Abbiegungen der Route an ([Anzeigen von Abbiegungen und Fahrhinweisen, Seite 22](#)).

Telefon: Zeigt eine Liste der letzten Telefonanrufe des verbundenen Smartphones an sowie Optionen während eines Anrufs, wenn Sie gerade telefonieren ([Verwenden von Optionen während eines Telefonats, Seite 52](#)).

Wetter: Zeigt die Wetterbedingungen im aktuellen Gebiet an ([Anzeigen von Wetterinformationen, Seite 29](#)).

Music Player: Zeigt Medienfunktionen und Medieninformationen an.

Smart Notifications: Zeigt aktuelle Smart Notifications vom verbundenen Smartphone an ([Smart Notifications, Seite 50](#)).

Längs- und Seitenneigung: Zeigt den aktuellen Neigungswinkel des Fahrzeugs an ([Längs- und Seitenneigung, Seite 12](#)).

Group Ride: Zeigt die Distanz und die Richtung der Mitglieder des Group Rides an ([Group Ride, Seite 13](#)).

Radio: Ermöglicht es Ihnen, die PTT-Funktion mit einem kompatiblen Bluetooth® Headset zu verwenden ([Aktivieren der PTT-Funktion mit einem Headset, Seite 16](#)).

Übersichtskarte: Zeigt auf der Karte eine Routenübersicht an.

Anzeigen von Kartenextras

- 1 Wählen Sie auf der Karte die Option .
- 2 Wählen Sie eine Kartenextra-Funktion, um sie zu öffnen.

TIPP: Einige Kartenextras können Sie berühren, um sie zu erweitern oder detailliertere Informationen anzuzeigen.

- 3 Wenn Sie die Kartenextra-Funktion nicht mehr benötigen, wählen Sie .

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 **Speichern**.

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.

Anzeigen der nächsten Höhenunterschiede

Sie können die nächsten Höhenunterschiede auf der Route anzeigen. So können Sie starke Steigungen oder Gefälle vermeiden oder einplanen.

- 1 Wählen Sie auf der Karte die Option  > **Höhe**.
- 2 Wählen Sie die Karte, um Sie als Vollbild anzuzeigen.
Auf dem Gerät werden die aktuelle Höhe sowie ein Diagramm der Höhe über Distanz angezeigt.
- 3 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **+** bzw. **-**, um den Distanzbereich des Diagramms zu ändern.
 - Wählen Sie die Pfeile, um die Karte zu verschieben.

Anzeigen von Verkehrsinformationen

Bevor Sie aktuelle Verkehrsinformationen anzeigen können, müssen Sie Ihr Gerät koppeln und mit der Tread®-App auf Ihrem Smartphone verbinden (*Koppeln mit dem Smartphone, Seite 50*).

HINWEIS

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

- 1 Wählen Sie auf der Karte die Option  > **Verkehr**.
- 2 Tippen Sie auf den Bereich **Verkehr**, um die Verkehrseignisse auf der Karte anzuzeigen.

Anzeigen von Wetterinformationen

Bevor Sie aktuelle Wetterinformationen anzeigen können, müssen Sie Ihr Gerät koppeln und mit der Tread®-App auf Ihrem Smartphone verbinden (*Koppeln mit dem Smartphone, Seite 50*).

HINWEIS

Garmin® ist nicht für die Zuverlässigkeit oder Aktualität der Wetterinformationen verantwortlich.

- 1 Wählen Sie  > **Wetter**.
Das Gerät zeigt die aktuellen Wetterbedingungen und eine Vorhersage für die nächsten Tage an.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie einen Tag, um eine detaillierte Vorhersage anzuzeigen.
 - Wählen Sie **Radar**, um die Karte mit dem Wetterradar anzuzeigen.
 - Wählen Sie **Bedingungen**, um eine Karte mit den Straßenbedingungen anzuzeigen.
 - Wählen Sie **Alarme**, um eine Karte mit Unwetterwarnungen anzuzeigen.
 - Wählen Sie , um die Wettervorhersage für eine andere Stadt anzuzeigen.

Anzeigen der Legende

Die Elemente auf den einzelnen Kartenebenen sind farblich kodiert, um unterschiedliche Informationen darzustellen. Sie können die Legende anzeigen, um zu sehen, wofür jede Farbe steht.

Wählen Sie  > .

Anzeigen von Reisedaten

In der Reisedatenfunktion werden das Tempo sowie Statistiken zur Reise angezeigt.

Wählen Sie auf der Karte die Option **Tempo**.

Anzeigen von Reisedaten auf der Karte

Damit Sie Reisedaten auf der Karte anzeigen können, müssen Sie dem Menü für Kartenextras die entsprechende Funktion hinzufügen.

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.

Zurücksetzen von Reiseinformationen

- 1 Wählen Sie auf der Karte die Option **Tempo**.
- 2 Wählen Sie ein Reiseinformationsdatenfeld.
- 3 Wählen Sie  > **Feld(er) zurücksetzen**.
- 4 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.
 - Wählen Sie **Maximale Höhe zurücksetzen**, um die maximale Höhe zurückzusetzen.

Anpassen der Karte

Anpassen der Kartenebenen

- 1 Wählen Sie auf der Karte die Option  > **Ebenen**.
- 2 Wählen Sie unter **Kartentyp** eine Kartenart aus.
Bei einigen Kartenarten können Sie  > **Hybridkarte** auswählen, um zwei Kartenarten zu kombinieren.
Die Karte Satellitenbilder zeigt nur für die Gebiete Satellitenbilder an, für die Sie Satellitenbilder heruntergeladen haben (*Herunterladen von Outdoor Maps+ Inhalten, Seite 30*).
- 3 Wählen Sie unter **Kartendetails** die Arten von Informationen aus, die auf der Karte angezeigt werden sollen.
HINWEIS: Bestimmte Ebenen sind nicht miteinander kompatibel und können nicht gleichzeitig aktiviert werden. Das Aktivieren einer Ebene deaktiviert automatisch alle inkompatiblen Ebenen.
HINWEIS: Für bestimmte Kartenebenen ist ein Outdoor Maps+-Abonnement erforderlich.

Herunterladen von Outdoor Maps+ Inhalten

Zum Herunterladen von Outdoor Maps+ Inhalten müssen Sie zunächst ein Outdoor Maps+ Abonnement erwerben. Weitere Informationen finden Sie unter garmin.com/outdoormaps.

Das Gerät muss mit dem Wi-Fi® verbunden sein, bevor Sie Outdoor Maps+ Inhalte herunterladen können (*Herstellen einer Verbindung mit einem Wi-Fi® Netzwerk, Seite 60*).

Zum Anzeigen von Outdoor Maps+ Inhalten auf der Karte müssen Sie den Inhalt für ein bestimmtes Gebiet herunterladen.

HINWEIS: Einige Outdoor Maps+ Ebenen sind nur in bestimmten Gebieten verfügbar.

- 1 Wählen Sie  > **Karte** > **Kartenmanager** > **Outdoor Maps+** > **Karten herunterladen**.
- 2 Wählen Sie .
- 3 Wählen Sie alle Kartenebenen aus, die Sie herunterladen möchten.
TIPP: Durch Tippen auf  können Sie Informationen zu den einzelnen Kartenebenen anzeigen.
Die ausgewählten Kartenebenen sind mit einem Häkchen markiert.
- 4 Wählen Sie .
- 5 Verschieben Sie die Karte und ziehen Sie zwei Finger von innen nach außen oder von außen nach innen, um die Karte zu vergrößern bzw. zu verkleinern, bis das markierte Rechteck das Gebiet abdeckt, für das Sie Kartendaten herunterladen möchten.
TIPP: Wenn Sie die Größe des Gebiets ändern, werden die Gesamtgröße des Downloads und die aktuelle Speichernutzung oben auf dem Bildschirm angezeigt.
- 6 Wählen Sie , um den Download zu starten.
Sie können das Gerät weiter benutzen, während Outdoor Maps+ Inhalte heruntergeladen werden.

Anzeigen Ihrer Sammlungen auf der Karte

Zum Anzeigen der Kartenebene für Sammlungen müssen Sie Ihr Gerät zunächst mit der Tread® App koppeln, um das Gerät mit Ihrem Garmin® Konto zu synchronisieren.

Sie können die Elemente in Ihrem Garmin Konto direkt auf der Karte anzeigen.

HINWEIS: Elemente aus Ihrem Garmin Konto, die nicht zur Sammlung hinzugefügt wurden, werden in der Sammlung Unorganisiert auf dem Tread 2 Gerät angezeigt.

- 1 Wählen Sie auf der Karte die Option  > **Sammlungen**.
- 2 Wählen Sie eine oder mehrere Sammlungskategorien aus der Liste aus.
Die Tracks und Wegpunkte aus den ausgewählten Sammlungen werden als Symbole auf der Karte angezeigt.

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 Kartenschaltflächen

- 1 Halten Sie auf der Karte eine Kartenschaltfläche gedrückt.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie , um eine Kartenschaltfläche zu entfernen.

- Wählen Sie eine Kartenschaltfläche und anschließend eine Kartenschaltfläche, die angezeigt werden soll, um eine Kartenschaltfläche zu ersetzen.

3 Wählen Sie **Speichern**.

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.
- Wählen Sie **Auto-Zoom für Gruppe**, um den Zoom-Maßstab automatisch so anzupassen, dass alle Fahrer eines Group Rides auf der Karte angezeigt werden.

3 Wählen Sie **Speichern**.

Ändern der Kartenregion

Wenn das Gerät mit einem Wi-Fi®-Netzwerk verbunden ist, können Sie neue Kartenregionen direkt auf das Gerät herunterladen.

1 Wählen Sie > **Kartenmanager** > **Karten auf dem Gerät verwalten**.

2 Wählen Sie eine Option:

- Um eine Kartenregion zu entfernen, wählen Sie die Region aus und anschließend **Entfernen**.
- Um eine neue Kartenregion im internen Speicher des Geräts zu installieren, wählen Sie die Region aus und anschließend **Auf Gerät installieren**.
- Um eine neue Kartenregion auf einer Speicherkarte zu installieren ([Einlegen einer Speicherkarte für Karten und Daten, Seite 58](#)), wählen Sie die Region aus und anschließend **Auf Speicherkarte installieren**.

Wenn Sie neue Regionen hinzufügen oder entfernen, zeigt eine Leiste am oberen Rand der Seite den verfügbaren Speicherplatz auf dem Gerät an.

3 Nachdem Sie das Hinzufügen und Entfernen von Kartenregionen abgeschlossen haben, wählen Sie **Anwenden**.

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 Suchen bietet verschiedene Möglichkeiten zum Durchsuchen, Finden und Speichern von Informationen und unterstützt Sie so bei der Suche des Ziels.

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

- Wählen Sie **Suchen**, um schnell nach allen Positionen auf dem Gerät zu suchen (*Suchen von Positionen mit der Suchleiste, Seite 32*).
- Um eine Adresse zu suchen, wählen Sie **Adresse**.
- Wählen Sie **Kategorien**, um vorinstallierte Points of Interest nach Kategorie zu durchsuchen (*Suchen von Positionen nach Kategorie, Seite 33*).
- 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 34*).
- Wählen Sie **Wegpunkte**, um Favoriten anzuzeigen und zu bearbeiten (*Speichern von Positionen, Seite 38*).
- Wählen Sie **Kürzlich**, um Positionen anzuzeigen, die Sie kürzlich in den Suchergebnissen ausgewählt haben (*Anzeigen kürzlich gefundener Positionen, Seite 37*).
- Um Parks mit Trails für Geländefahrzeuge zu finden, wählen Sie **Offroad-Freizeitparks**.
- Um Schneemobil-Trails und Points of Interest zu finden, die für Schneemobile zugänglich sind, wählen Sie **Snowmobile Points**.
- Um nach Wohnmobilparks und Campingplätzen zu suchen, wählen Sie **Ultimate Public Campgrounds** (*Suchen nach Ultimate Campgrounds POIs (Points of Interest), Seite 36*).
- Um nach Standorten zu suchen, die Teil Ihres Outdoor Maps+-Abonnements sind, wählen Sie **Outdoor Maps+**.
- Um nach Standorten im US-Nationalforst, z. B. nach Wanderwegen und Freizeitgebieten zu suchen, wählen Sie **USFS-Punkte**.
- Um Tripadvisor®-Reisebewertungen zu durchsuchen, wählen Sie **Tripadvisor** (*Suchen nach Tripadvisor® POIs (Points of Interest), Seite 37*).
- Wählen Sie **Nationalparks**, um nach Nationalparks zu suchen und Karten von Parks zu entdecken (*Suchen nach Nationalparks, Seite 36*).
- Wählen Sie **Koordinaten**, um zu bestimmten geografischen Koordinaten zu navigieren (*Suchen von Positionen anhand von Koordinaten, Seite 35*).

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.

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 **Suchen**.
- 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 Positionen nach Kategorie

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

Navigieren zu Points of Interest an einem Standort

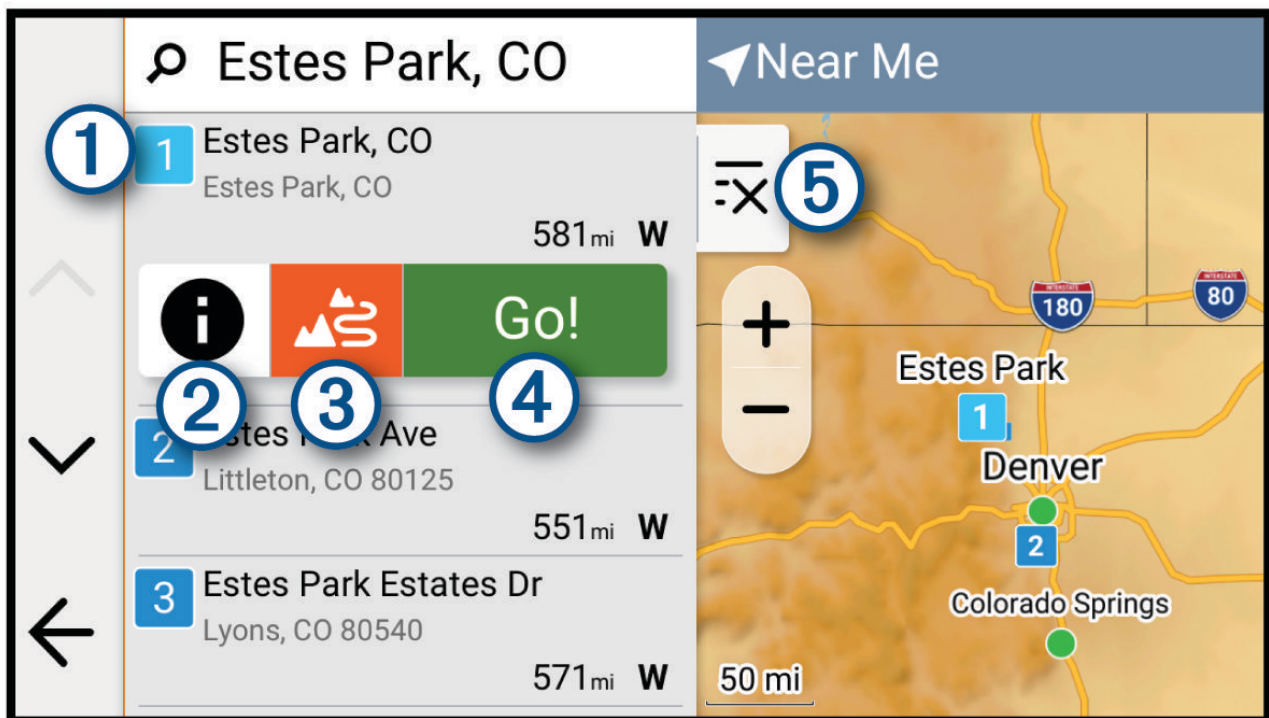
HINWEIS: Diese Funktion ist nicht für alle Standorte verfügbar.

Sie können eine Route zu einem Point of Interest (POI) an einem größeren Standort erstellen, z. B. zu einem Geschäft in einem Einkaufszentrum, zu einem Terminal am Flughafen oder zu Parkplätzen in der Nähe.

- 1 Wählen Sie **Suchen** > **Suchen**.
- 2 Geben Sie den Namen des Standorts ein und wählen Sie .
- 3 Wählen Sie den Standort aus.
Es wird eine Liste von Kategorien von Points of Interest am Standort angezeigt.
- 4 Wählen Sie eine Kategorie und eine Position und anschließend die Option **Los!**.
Das Gerät erstellt eine Route zum Parkplatz oder Eingang des Standorts in der Nähe des POI.

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.



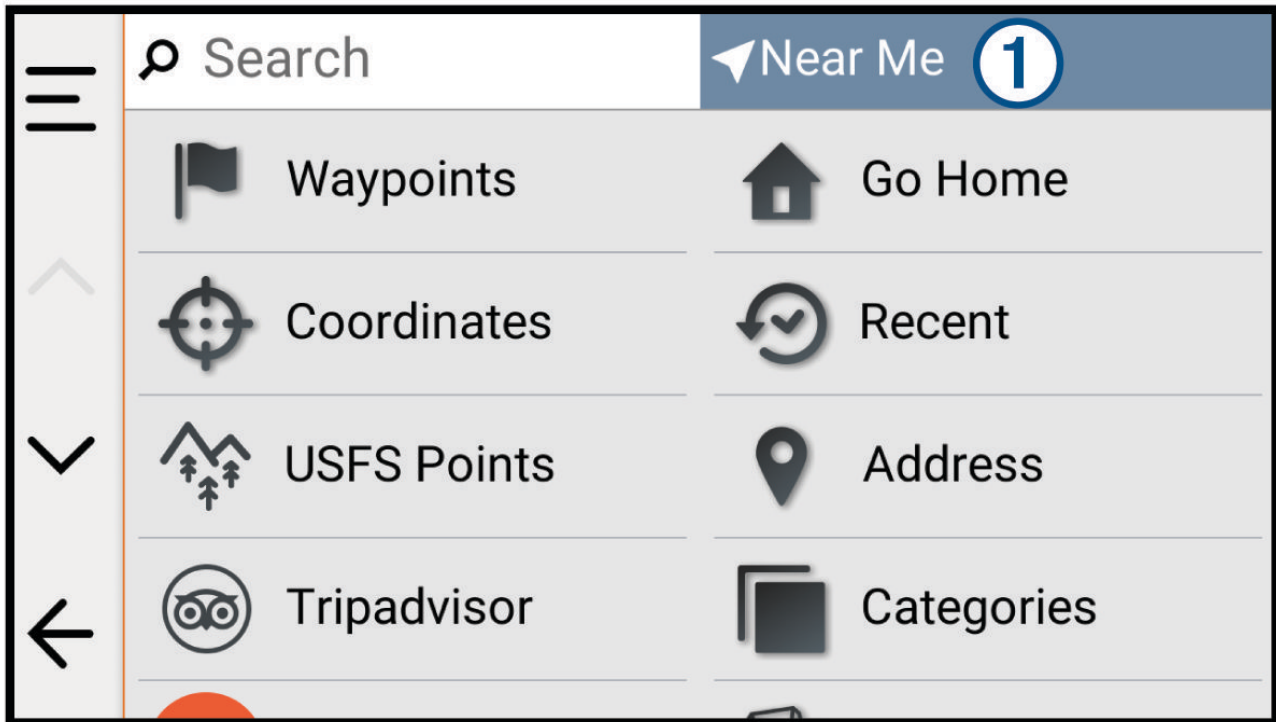
①	Wählen Sie eine Position, um das Optionsmenü anzuzeigen.
② 	Wählen Sie diese Option, um detaillierte Informationen zur Position anzuzeigen.
③ 	Wählen Sie diese Option, um die Navigation mit Adventurous Routing zu starten (Adventurous Routing , Seite 11).

- | | |
|---|--|
| ④ Los! | Wählen Sie diese Option, um die Navigation zur Position mit der Standard-Routenpräferenz für das aktuelle Fahrzeugprofil zu starten. |
| ⑤  | Wählen Sie diese Option, um die Suchergebnisse auf der Karte als Vollbild anzuzeigen. |

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 **Suchen**.
- 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 Suchen verwenden, um nach Positionen zu suchen, erhalten Sie vom Gerät zuerst Vorschläge für Positionen in der Nähe dieses Gebiets.

Suchen von Parkplätzen in der Nähe der aktuellen Position

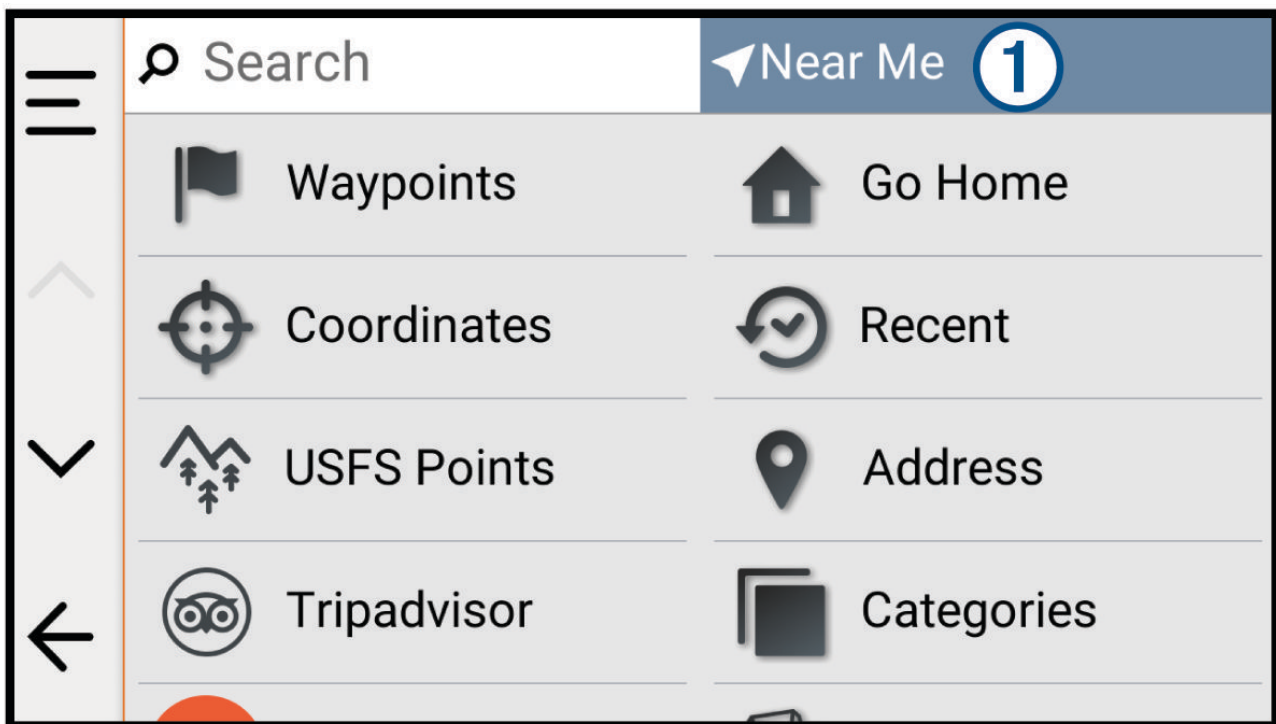
- 1 Wählen Sie **Suchen > Kategorien > Parken**.
- 2 Wählen Sie eine Parkmöglichkeit.
- 3 Wählen Sie **Los!**.

Suchen von Parkplätzen in der Nähe einer bestimmten Position

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.

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



3 Wählen Sie **Position wählen**.

4 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display, um ein Ziel auszuwählen.

5 Wählen Sie **Kategorien > Parken**.

Es werden Parkmöglichkeiten in der Nähe der ausgewählten Position angezeigt.

6 Wählen Sie eine Parkmöglichkeit.

7 Wählen Sie **Los!**.

Suchen von Adressen

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

1 Wählen Sie **Suchen**.

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.

Suchen von Positionen anhand von Koordinaten

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

1 Wählen Sie **Suchen > 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 **Speichern**, um die Koordinaten als Position zu speichern.
- Wählen Sie **Los!**, um eine Route zu den Koordinaten zu starten.

Suchen von günstigen Tankstellen

HINWEIS

Garmin® ist nicht für die Aktualität oder Zuverlässigkeit dieser Funktion verantwortlich.

Zum Verwenden dieser Funktion muss das Gerät mit einem unterstützten Smartphone verbunden sein, auf dem die Tread® App ausgeführt wird (*Koppeln mit dem Smartphone, Seite 50*).

Sie können nach Tankstellen in der Nähe suchen und Kraftstoffpreise vergleichen.

- 1 Wählen Sie **Suchen** > **Kategorien** > **Tankstellen**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf die Option , anschließend eine Kraftstoffart und schließlich **Speichern**.
Die Kraftstoffpreise werden in den Suchergebnissen unter jeder Tankstelle angezeigt.
- 3 Wählen Sie eine Tankstelle aus.

Suchen nach Nationalparks

Gerätemodelle mit Karten für Nordamerika oder für die USA umfassen auch detaillierte Informationen zu Nationalparks in den USA. Sie können zu einem Nationalpark oder zu einer Position in einem Nationalpark navigieren.

HINWEIS

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

- 1 Wählen Sie **Suchen** > **Nationalparks**.
Es wird eine Liste von Nationalparks angezeigt, wobei der nächstgelegene Park oben aufgeführt ist.
- 2 Wählen Sie **Suchen** und geben Sie den Namen des Parks ganz oder teilweise ein, um die Ergebnisse einzugrenzen (optional).
- 3 Wählen Sie einen Nationalpark.
Unter dem Namen des Parks wird eine Liste von Kategorien für die Positionen von Merkmalen und Einrichtungen im Park angezeigt.
- 4 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Los!**, um mit der Navigation zum Park zu beginnen.
 - Wählen Sie **i**, um weitere Parkinformationen anzuzeigen oder die Merkmale und Einrichtungen des Parks zu entdecken.
 - Wählen Sie in der Liste unter dem Namen des Parks eine Kategorie aus, und wählen Sie eine Position, um schnell eine Position im Park zu finden.

Suchen nach Schneemobil-POIs

HINWEIS

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

Das Gerät umfasst Schneemobil-POIs (Points of Interest), sodass Sie nach Outdoor-POIs für Schneemobile suchen können.

- 1 Wählen Sie **Suchen** > **Snowmobile Points**.
- 2 Wählen Sie eine Position.

Suchen nach Ultimate Campgrounds POIs (Points of Interest)

HINWEIS: Diese Funktion ist nicht in allen Gebieten verfügbar.

HINWEIS

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

Das Gerät umfasst Ultimate Campgrounds POIs (Points of Interest), sodass Sie nach öffentlichen Campingplätzen in der Nähe der aktuellen Position suchen können.

- 1 Wählen Sie **Suchen** > **Ultimate Public Campgrounds**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf die Option **Suchfilter**. Wählen Sie mindestens einen Suchfilter und anschließend die Option **Suchen**.
- 3 Wählen Sie eine Position.

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 **Suchen > 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 **Ergebnisse sortieren**, um die angezeigten Points of Interest nach Distanz oder Beliebtheit zu filtern (optional).
- 5 Wählen Sie  und geben Sie einen Suchbegriff ein (optional).

Anzeigen kürzlich gefundener Positionen

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

Wählen Sie **Suchen > Kürzlich**.

Löschen der Liste kürzlich gefundener Orte

Wählen Sie **Suchen > 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 **Auswählen**.

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 **Suchen > Kurzbefehl hinzufügen**.
- 2 Wählen Sie ein Element.

Entfernen von Kurzbefehlen

- 1 Wählen Sie **Suchen >  > 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 32*).
- 2 Wählen Sie aus der Liste der Suchergebnisse eine Position aus.
- 3 Wählen Sie **i** > **Speichern**.
- 4 Wählen Sie bei Bedarf **Name**, um den Namen der Position zu bearbeiten.
- 5 Wählen Sie **Speichern**.

Speichern der aktuellen Position

- 1 Wählen Sie auf der Kartenseite das Fahrzeugsymbol.
- 2 Wählen Sie **Speichern**.
- 3 Wählen Sie bei Bedarf **Name**, um den Namen der Position zu bearbeiten.
- 4 Wählen Sie **Speichern**.

Bearbeiten von Favoriten

- 1 Wählen Sie **Suchen** > **Wegpunkte**.
- 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

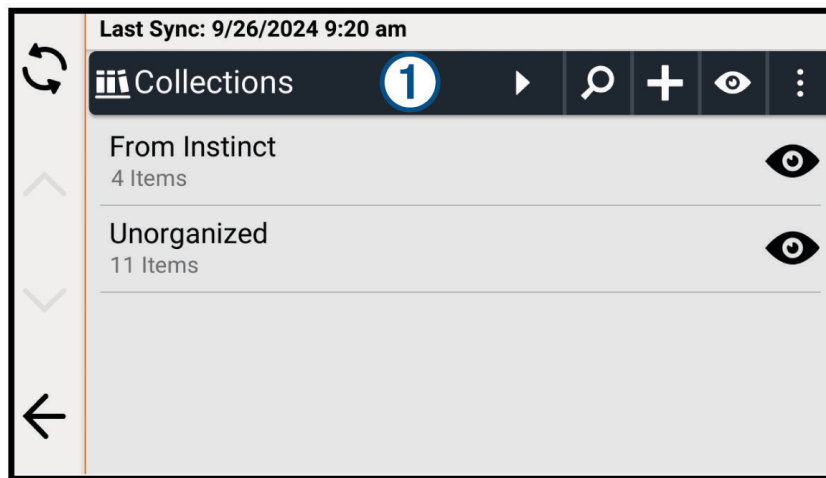
Gelöschte Favoriten können nicht wiederhergestellt werden.

- 1 Wählen Sie **Suchen** > **Wegpunkte**.
- 2 Wählen Sie einen Wegpunkt.
- 3 Wählen Sie **Bearbeiten** > **Löschen** > **Ja**.

Anzeigen Ihrer gespeicherten Elemente

Sie können Ihre gespeicherten Elemente wie Wegpunkte, Routen und Tracks in der Favoriten-App anzeigen. Wenn Ihr Gerät mit der Tread®-App gekoppelt ist, werden Ihre gespeicherten Elemente regelmäßig mit Ihrem Garmin®-Konto synchronisiert.

- 1 Wählen Sie **☰** > **Favoriten**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf den Kategoriefilter **①**, um unterschiedliche Sammlungen zu durchsuchen und nach Elementtyp zu filtern.



Teilen von gespeicherten Elementen

Sie können Elemente über ein mit der Tread®-App verbundenes Smartphone teilen oder auf einer Speicherkarte speichern.

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

Teilen mehrere gespeicherter Elemente

Sie können mehrere gespeicherte Elemente in einer einzigen GPX-Datei teilen.

- 1 Wählen Sie in der **Favoriten**-App eine Kategorie oder einen Sammlungsfilter mit allen Elementen, die Sie teilen möchten.
- 2 Wählen Sie > **Teilen**.
- 3 Wählen Sie die Elemente aus, die Sie teilen möchten.
- 4 Wählen Sie .
- 5 Wählen Sie eine Option:
 - Um die Elemente an die Tread®-App auf Ihrem Smartphone zu senden, wählen Sie **Garmin Tread**.
 - Um die Elemente auf einer Speicherkarte zu speichern, wählen Sie **Speicherkarte**.
- 6 Bearbeiten Sie bei Bedarf den Namen der GPX-Datei.

Synchronisieren von Garmin®-Kontodaten

Zum Synchronisieren von Kontodaten müssen Sie zunächst das Gerät mit der Tread® App koppeln ([Koppeln mit dem Smartphone, Seite 50](#)).

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 > **Favoriten**.
- 2 Wählen Sie .

Verwenden der Apps

Lenker-Controller

Mit der Lenker-Controller-App können Sie die Aktionen anzeigen und konfigurieren, die von den einzelnen Tasten des Lenker-Controller-Zubehörs ausgelöst werden.

Standardmäßig lösen die Tasten des Lenker-Controllers die folgenden Aktionen aus.

△	Drücken Sie kurz, um die aktuelle Position zu speichern. Drücken Sie lang, um das nächste Ziel in der Route zu überspringen.
+	Drücken Sie die Taste, um die Karte zu vergrößern.
—	Drücken Sie die Taste, um die Karte zu verkleinern.
○	Drücken Sie kurz, um den Kartentyp zu ändern. Drücken Sie lang, um das Display zu sperren oder zu entsperren.

Zusätzlich zu den benutzerkonfigurierbaren Aktionen können Sie die Tasten **+** und **—** drücken, um mit den Bildschirmdialogen zu interagieren.

Konfigurieren der Tasten

Sie können die einzelnen Tasten am Lenker-Controller konfigurieren, sodass sie verschiedene Aktionen auslösen.

- 1 Wählen Sie > **Lenker-Controller**.

Es wird eine Abbildung des Lenker-Controllers angezeigt. Jede Taste ist mit einem kurzen und einem langen Tastendruck verbunden.

- 2 Wählen Sie **Kurz drücken**, um die Aktion auszuwählen, die mit einem kurzen Druck auf die verknüpfte Taste ausgelöst werden soll.

Einige Aktionen, wie z. B. das Vergrößern oder Verkleinern der Karte, müssen sowohl durch kurzes als auch durch langes Drücken ausgelöst werden und werden automatisch für beide Modi eingestellt.

- 3 Wählen Sie eine Aktion.

- 4 Wählen Sie .

- 5 Wählen Sie **Lange drücken**, um die Aktion auszuwählen, die mit einem langen Druck auf die verknüpfte Taste ausgelöst werden soll.

- 6 Wählen Sie .

- 7 Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 6 für jede Taste.

Sie können > **Reset** wählen, um alle Tasten des Lenker-Controllers wieder auf ihre Standardkonfiguration zurückzusetzen.

zūmo™ R1 Radar

Das zūmo R1 Radar überwacht Fahrzeuge in unmittelbarer Umgebung des Motorrads und sorgt so für eine bessere Wahrnehmung von Fahrzeugen in der Nähe. Sie können ein zūmo R1 Radar mit dem Tread® 2 Navi verbinden, um auf dem Navi Benachrichtigungen für den toten Winkel zu erhalten. Weitere Informationen finden Sie unter garmin.com.

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 des Geräts mit einer drahtlosen Kamera

Sie können eine drahtlose Kamera mit dem Tread® 2 Gerät koppeln.

- 1 Aktualisieren Sie das Tread 2 Gerät auf die aktuelle Softwareversion ([Karten- und Software-Updates, Seite 60](#)).

Ohne die aktuelle Software unterstützt das Gerät die drahtlose Kamera möglicherweise nicht.

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 der Kamera

WARNUNG

Dieses Gerät soll bei ordnungsgemäßer Verwendung das 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 während der Fahrt stets nur kurz auf das Display, damit Sie nicht abgelenkt werden.

Wählen Sie  > **Kameras**.

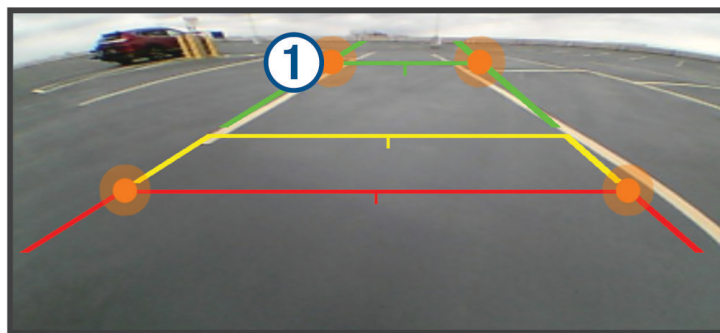
Ausrichten der Hilfslinien

Damit die Hilfslinien optimale Referenzpunkte bieten, sollten sie den Außenseiten des Fahrzeugs entsprechen. Sie sollten die Hilfslinien separat für jede Rückfahrkamera ausrichten. Bei einigen Modellen ist eine Anpassung nach der Kopplung einer Kamera automatisch verfügbar.

WARNUNG

Sie müssen sicherstellen, dass die Hilfslinien ordnungsgemäß ausgerichtet sind, bevor Sie das Gerät verwenden und nachdem Sie den Kamerawinkel angepasst haben. Falls Sie die Hilfslinien nicht ordnungsgemäß ausrichten, könnte es zu einem Unfall oder Zusammenstoß mit tödlichen Folgen, schweren Verletzungen oder Sachschäden kommen.

- 1 Parken Sie das Fahrzeug so, dass eine Seite auf einen Bürgersteig, eine Auffahrt oder die Markierung einer Parklücke ausgerichtet ist.
Vielleicht möchten Sie mit dem Fahrzeug mittig in eine Parklücke fahren und dann langsam in die nach vorn angrenzende Parklücke vorfahren. So können Sie die Markierung der Parklücke hinter dem Fahrzeug als Referenzpunkte für die Ausrichtung heranziehen.
Der Bürgersteig, die Auffahrt oder die Markierung der Parklücke sollte auf dem Gerät klar zu sehen sein.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Tippen Sie in der Kameraansicht auf das Display und wählen Sie .
 - Wählen Sie in der Kameraansicht die Option  > **Video anpassen**.
- 3 Ziehen Sie die Kreise an den Ecken der Hilfslinien ① oder tippen Sie auf die Pfeile, bis sie mit dem Winkel und der Position des Bürgersteigs, der Auffahrt oder der Markierung der Parklücke übereinstimmen.
Die Hilfslinien sollten direkt über den Referenzpunkten liegen.
Der rote oder orangefarbene Bereich der Hilfslinien sollte auf den hinteren Teil des Fahrzeugs ausgerichtet sein.



- 4 Positionieren Sie das Fahrzeug bei Bedarf so, dass die andere Seite auf einen Bürgersteig, eine Auffahrt oder die Markierung einer Parklücke ausgerichtet ist, und wiederholen Sie den Vorgang.
Die Hilfslinien sollten nach Möglichkeit symmetrisch sein, selbst wenn das Fahrzeug nicht perfekt auf den Bürgersteig, die Auffahrt oder die Markierung einer Parklücke ausgerichtet ist.
- 5 Wählen Sie nach Abschluss der Ausrichtung .

Music Player

Der Music Player kann Musik oder Ton von folgenden Quellen wiedergeben.

- Musikdateien, die auf dem Tread® Gerät gespeichert sind
- Bluetooth® Ton von einem gekoppelten Telefon

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  > **Music Player**.

Die Music-Player-Bedienelemente werden auf der Karte angezeigt.

Ändern der Medienquelle

Sie können die Quelle ändern, von der Medien auf dem Gerät wiedergegeben werden.

- 1 Wählen Sie  > **Music Player**.
- 2 Wählen Sie **Quelle**.
- 3 Wählen Sie in der Liste eine verfügbare Medienquelle.

Great Rides

WARNUNG

Diese Funktion ermöglicht es Ihnen, Touren und Routen zu folgen, die von Dritten erstellt wurden. Garmin® übernimmt keinerlei Gewähr im Hinblick auf die Genauigkeit, Zuverlässigkeit oder Aktualität der von Dritten erstellten Routen. Die Nutzung oder der Verlass auf derartige Routen erfolgt auf eigene Gefahr.

Sie können die Great Rides Funktion verwenden, um beliebte Routen mit Lesezeichen zu versehen und auf ihnen zu navigieren. Über die Tread® App auf dem Smartphone können Sie Routen bewerten und Fotos teilen.

Versehen von Touren mit Lesezeichen

Über die Tread® App auf dem Smartphone können Sie Touren anzeigen und mit Lesezeichen versehen. Mit Lesezeichen versehene Touren werden automatisch mit dem Tread 2 Navi synchronisiert, während es mit der Tread App verbunden ist.

- 1 Wählen Sie auf dem Smartphone in der Tread App die Option  > **Great Rides**.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Top-Touren**, um eine Liste beliebter Touren in Ihrer Region anzuzeigen.
 - Zeigen Sie eine Liste von Touren in der Nähe an, indem Sie **Nahe** wählen.
- 3 Wählen Sie eine Tour.
- 4 Wählen Sie **Lesezeichen hinzufügen**.

Synchronisieren von Great Rides

Touren mit Lesezeichen werden automatisch synchronisiert, wenn Sie die Great Rides App auf dem Tread® 2 Navi öffnen und dabei eine Verbindung mit der Tread App auf dem Smartphone besteht. Sie können Daten auch jederzeit manuell synchronisieren.

- 1 Wählen Sie  > **Great Rides**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf die Option .

Navigieren einer Tour mit Lesezeichen

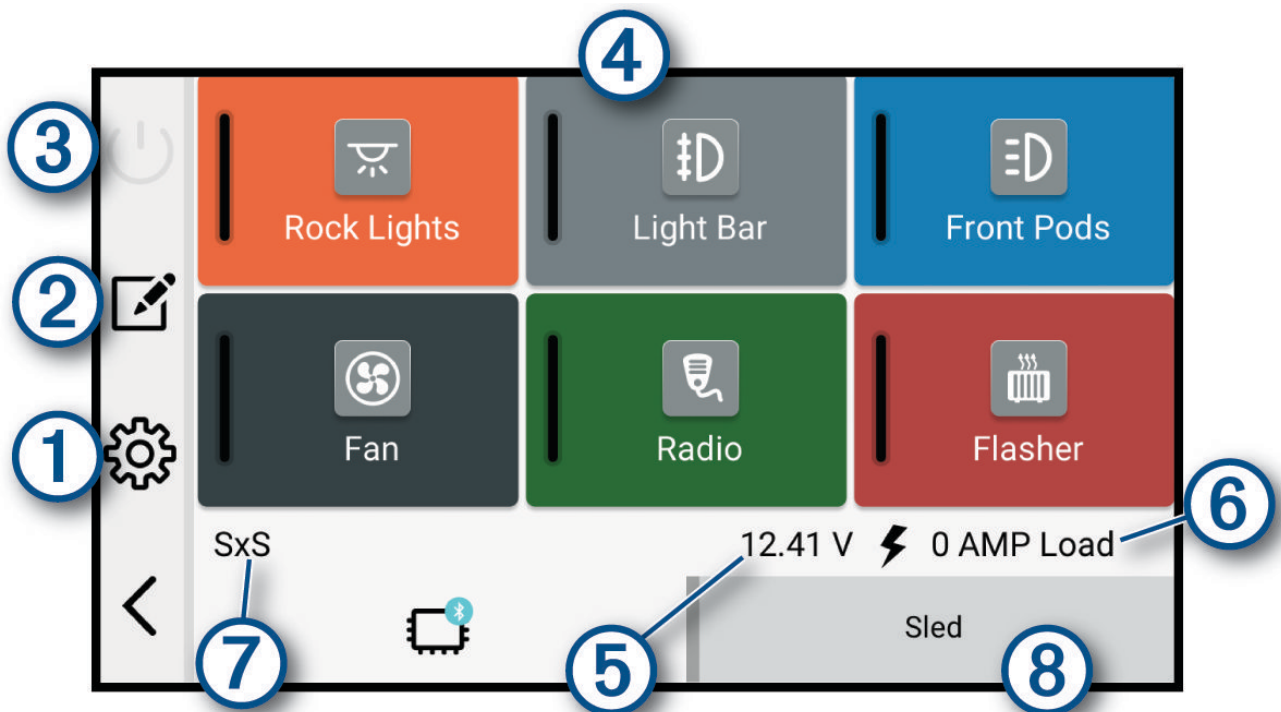
Zum Navigieren einer Tour mit Lesezeichen müssen Sie zunächst die Great Rides App auf dem Tread® 2 Navi mit der Tread App auf dem Smartphone synchronisieren ([Synchronisieren von Great Rides, Seite 42](#)).

- 1 Wählen Sie  > **Great Rides**.
- 2 Wählen Sie eine Tour.
- 3 Wählen Sie den Startpunkt für die Tour und anschließend die Option **Los!**.
- 4 Wählen Sie das nächste Ziel und anschließend die Option **OK**.

Das Gerät berechnet eine Route zum ausgewählten Startpunkt.
- 5 Wählen Sie **Start**.

Nach der Navigation einer Tour mit Lesezeichen können Sie mit der Tread App auf dem Smartphone die Tour bewerten und Fotos teilen.

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 benutzerdefinier-tes 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 in 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 Wenn Sie mit dem Bearbeiten der Schaltfläche fertig sind, wählen Sie ⬅️.
- 4 Wählen Sie ✓.

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 **Bezeichnung** 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 **Sonnenaufg.**, um einen Schalter einzurichten, der bei Sonnenaufgang ausgelöst wird.
 - Wählen Sie **So.untergang**, 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 .

Garmin Messenger™ App

WARNUNG

Die inReach® Funktionen der Garmin Messenger App auf dem Smartphone, u. a. SOS, Tracking und inReach™-Wetter, sind ohne ein verbundenes inReach Gerät und einen aktiven inReach Servicetarif nicht verfügbar. Testen Sie die App immer im Freien, bevor Sie sie auf einer Reise verwenden.

ACHTUNG

Sie sollten sich nicht als Hauptmethode auf die ohne Satellitennutzung verfügbaren Nachrichtenfunktionen der Garmin Messenger App auf dem Smartphone verlassen, um Notfallhilfe zu erhalten.

HINWEIS

Die App funktioniert mit dem Internet (über eine drahtlose oder Mobilfunkverbindung des Smartphones) und auch mit dem Satellitennetzwerk. Wenn Sie Mobilfunk verwenden, muss für das gekoppelte Smartphone ein Datentarif vorhanden sein. Außerdem muss es sich in einem Bereich mit Netzwerkabdeckung befinden, in dem die Datenübertragung unterstützt wird. Wenn Sie sich in einem Bereich ohne Netzwerkabdeckung befinden, benötigen Sie einen aktiven inReach Servicetarif für das Gerät, um das Satellitennetzwerk zu verwenden.

Sie können die App verwenden, um anderen Garmin Messenger App-Benutzern Nachrichten zu senden, einschließlich Freunden und Familie, die nicht über Garmin® Geräte verfügen. Jeder kann die App herunterladen und mit dem Smartphone verbinden. Dann ist über das Internet die Kommunikation mit anderen App-Benutzern möglich (ohne Anmeldung). App-Benutzer können auch Gruppennachrichten-Threads mit anderen SMS-Telefonnummern erstellen. Neue Mitglieder, die in die Gruppennachricht aufgenommen werden, können die App herunterladen und die Nachrichten der anderen Mitglieder lesen.

Für Nachrichten, die über eine drahtlose oder eine Mobilfunkverbindung des Smartphones gesendet werden, fallen keine Gebühren für die Datennutzung oder zusätzliche Kosten im Rahmen des inReach Servicetarifs an. Für empfangene Nachrichten fallen evtl. Gebühren an, falls versucht wird, die Nachricht sowohl über das Satellitennetzwerk als auch über das Internet zu übermitteln. Es gelten standardmäßige Gebühren für SMS-Nachrichten im Rahmen Ihres Datentarifs.

Laden Sie die Garmin Messenger App im App-Shop des Smartphones herunter (garmin.com/messengerapp).

Verwenden der Garmin Messenger App

⚠ ACHTUNG

Sie sollten sich nicht als Hauptmethode auf die ohne Satellitennutzung verfügbaren Nachrichtenfunktionen der Garmin Messenger™ App verlassen, um Notfallhilfe zu erhalten.

HINWEIS

Damit Sie die Garmin Messenger App auf dem Tread® Navi verwenden können, muss sie per Bluetooth® Technologie mit der Tread App und der Garmin Messenger App auf Ihrem kompatiblen Smartphone verbunden sein (*Garmin Messenger™ App*, Seite 45).

Mit der Garmin Messenger App auf dem Navi können Sie Nachrichten von der Garmin Messenger App auf dem Smartphone anzeigen, sie verfassen und beantworten.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Garmin Messenger**.
- 2 Wenn Sie die **Garmin Messenger** Funktion zum ersten Mal verwenden, scannen Sie den QR-Code mit dem Smartphone und folgen Sie den Anweisungen auf dem Display, um die Kopplung und die Einrichtung abzuschließen.
- 3 Wählen Sie auf dem Navi eine Option:
 - Wählen Sie **Neue Nachricht**, dann mindestens einen Empfänger und **Weiter** und verfassen Sie eine Nachricht, um eine neue Nachricht zu erstellen.
 - Blättern Sie nach unten und wählen Sie eine Unterhaltung, um eine Unterhaltung anzuzeigen.
 - Wählen Sie eine Unterhaltung, dann **Antworten** und verfassen Sie eine Nachricht, um auf eine Nachricht zu antworten.

TIPP: Sie können  wählen, um eine Nachricht mit Ihrer aktuellen Position zu senden.

 - Wählen Sie  > **Standort**, suchen Sie nach einer Position und fügen Sie sie durch Auswahl von **Auswählen** zur Nachricht hinzu, um eine Position zu teilen.
 - Wählen Sie  > **Ankunftszeit**, um während der Navigation zu einem Ziel eine automatische Nachricht mit der Ankunftszeit zu senden.

Erstellen von Beiträgen in der Garmin Messenger App

⚠ ACHTUNG

Sie sollten sich nicht als Hauptmethode auf die ohne Satellitennutzung verfügbaren Nachrichtenfunktionen der Garmin Messenger™ App verlassen, um Notfallhilfe zu erhalten.

Eine Beitragsnachricht kann an mehrere Empfänger gleichzeitig gesendet werden, wobei jeder Empfänger die Nachricht einzeln empfängt, ohne die Antworten der anderen Personen zu sehen. Nachrichten, die an mehr als fünf Kontakte gesendet werden oder an Email-Adressen und Tread® 2 Adressen, werden als Beitragsnachrichten gesendet.

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Garmin Messenger**.
- 2 Wählen Sie  > **Neuen Beitrag erstellen**.

- 3 Wählen Sie mindestens einen Empfänger.
- 4 Wählen Sie **Weiter**.
- 5 Verfassen Sie eine Nachricht.

TIPP: Sie können  wählen, um eine Nachricht mit Ihrer aktuellen Position zu senden. Sie können  wählen, um eine Position zu teilen oder während der Navigation eine automatische Nachricht mit Ihrer Ankunftszeit zu senden.

Löschen von Nachrichten in der Garmin Messenger App

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Garmin Messenger**.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie eine Unterhaltung, dann eine Nachricht und schließlich **Löschen**, um eine einzelne Nachricht zu löschen.
 - Wählen Sie  > **Nachrichten löschen**, dann einen Nachrichten-Thread und schließlich **Löschen**, um einen gesamten Nachrichten-Thread zu löschen.

Hundeortung

Die Hundeortungsfunktionen ermöglichen es Ihnen, vom kompatiblen Garmin® Hundehandgerät übertragene Informationen auf dem Tread® 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 Tread® 2-Gerät befinden.

TIPP: Wenn sich andere Hundeortungsgeräte in der Nähe befinden, sollten Sie sich davon entfernen, bevor Sie Ihr Hundeortungsgerät mit dem Tread 2-Gerät koppeln.

- 2 Wählen Sie  > **Hundeortung**.

Das Tread 2-Gerät sucht nach einem Hundeortungsgerät, das in Reichweite sendet, und stellt automatisch eine Verbindung her.

TIPP: Das Tread 2-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 Hundeortungsgeräten, von denen Sie keine Daten empfangen möchten.

Orten von Hunden

- 1 Wählen Sie  > **Hundeortung**.

Die mit dem Hundehandgerät 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 unbekannten 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  > **Hundeortung** > .

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

Hundebezeichnungsgröße: 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.

Akustische Hundealarme: Aktiviert einen akustischen Alarm für Änderungen des Hundestatus.

Hundetracks löschen: Löscht die Hundetrackaufzeichnungen.

Kopplung aufheben: Hebt die Kopplung mit Ihrem Hundeortungsgerät auf.

Fahrerassistenzfunktionen und Alarme

ACHTUNG

Die Funktionen für Alarme 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 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 oder die Nachricht für jeden Alarmtyp aktivieren oder deaktivieren. Nicht alle Alarme sind in allen Gebieten verfügbar.

Schulbereiche oder Schulen in der Nähe: Das Gerät gibt einen Ton aus und zeigt die Distanz zur und das Tempolimit (sofern verfügbar) für die nächste Schule bzw. den nächsten Schulbereich an.

Tempo reduzieren: Das Gerät gibt einen Ton aus und zeigt die nächste Geschwindigkeitsbeschränkung an, damit Sie sich darauf vorbereiten können, das Tempo zu reduzieren.

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

Bahnübergang: Das Gerät gibt einen Ton aus und zeigt die Distanz bis zum nächsten Bahnübergang an.

Achtung. Tiere!: Das Gerät gibt einen Ton aus und zeigt die Distanz bis zum nächsten Wildwechsel an.

Kurve: Das Gerät gibt einen Ton aus und zeigt die Distanz bis zu einer Kurve in der Straße an.

Stockender Verkehr: Das Gerät gibt einen Ton aus und zeigt die Distanz bis zum stockenden Verkehr an, wenn Sie sich stockendem Verkehr mit höherem Tempo nähern. Zur Verwendung dieser Funktion muss das Gerät Verkehrsinformationen empfangen.

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.
- 3 Wählen Sie **OK**.

Live-Dienste, Verkehrsfunk und Smartphone-Funktionen

WARNUNG

Das Lesen oder Interagieren mit Benachrichtigungen während der Fahrt kann zu Ablenkungen führen, die einen Unfall mit schweren oder tödlichen Personenschäden zur Folge haben können.

HINWEIS

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

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

Live-Verkehrsdaten: Sendet Live-Verkehrsdaten an das Gerät, z. B. Verkehrseignisse und Verzögerungen, Baustellen und Straßensperrungen ([Anzeigen von Verkehrsinformationen, Seite 29](#)).

Wetterinformationen: Sendet Wetterlage, Straßenbedingungen und Wetterradardaten in Echtzeit an das Gerät ([Anzeigen von Wetterinformationen, Seite 29](#)).

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

Freisprechfunktion: Ermöglicht es Ihnen, unter Verwendung des verbundenen Bluetooth® Headsets Telefonanrufe über das Gerät zu tätigen und anzunehmen.

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

Koppeln mit dem Smartphone

Sie können das Tread® 2 Navi mit dem Smartphone und der Tread App koppeln, um zusätzliche Funktionen zu aktivieren und auf Livedaten zuzugreifen.

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

Das Hauptkontrollboard wird angezeigt. Nach der Kopplung der Geräte können Sie Smartphone-Funktionen auf dem Navi aktivieren oder deaktivieren. Die Geräte stellen automatisch eine Verbindung her, wenn sie eingeschaltet und in Reichweite sind.

Smart Notifications

Während das Gerät mit der Tread® App verbunden ist, können Sie auf dem Tread 2 Gerät Benachrichtigungen vom Smartphone anzeigen, z. B. SMS-Nachrichten, eingehende Anrufe und Kalendertermine.

Empfangen von Benachrichtigungen

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 Tread® App ausgeführt wird ([Koppeln mit dem Smartphone, Seite 50](#)).

Auf den meisten Seiten wird eine Popup-Meldung angezeigt, wenn das Gerät eine Benachrichtigung vom Smartphone empfängt. Wenn das Gerät nicht stationär ist, müssen Sie bestätigen, dass Sie ein Fahrgast und nicht der Fahrer sind. Erst dann können Sie Benachrichtigungen anzeigen.

HINWEIS: Wenn die Karte angezeigt wird, werden Benachrichtigungen in den Kartenextras eingeblendet.

- Wählen Sie **OK**, um eine Benachrichtigung zu ignorieren.
Die Popup-Meldung wird geschlossen. Die Benachrichtigung bleibt auf dem Smartphone jedoch weiterhin aktiv.
- Wählen Sie **Anzeigen**, um eine Benachrichtigung anzuzeigen.
- Wählen Sie **Anzeigen > ►**, 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.

- Wählen Sie **Anzeigen** und anschließend eine Option, um weitere Aktionen auszuführen, beispielsweise die Benachrichtigung auf dem Smartphone zu verwerfen.

HINWEIS: Weitere Aktionen sind nur für einige Arten von Benachrichtigungen verfügbar und müssen von der App unterstützt werden, von der die Benachrichtigung stammt.

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 Tread® App ausgeführt wird (*Koppeln mit dem Smartphone, Seite 50*).

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  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.

Anzeigen der Liste mit Benachrichtigungen

Sie können eine Liste aller aktiven Benachrichtigungen anzeigen.

- 1 Wählen Sie  > **Smart Notifications**.

Die Liste mit Benachrichtigungen wird angezeigt. Ungelesene Benachrichtigungen werden in schwarz angezeigt, bereits gelesene Benachrichtigungen in grau.

- 2 Wählen Sie eine Option:

- Wählen Sie die Beschreibung der Benachrichtigung, um die Benachrichtigung anzuzeigen.
- Wählen Sie , um sich eine 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 und Headsets unterstützt werden und verwendet werden können, kann nicht garantiert werden, dass ein bestimmtes Telefon oder Headset kompatibel ist. Möglicherweise sind nicht alle Funktionen für Ihr Telefon verfügbar.

Über die drahtlose Bluetooth Technologie kann das Gerät eine Verbindung mit dem kompatiblen Mobiltelefon und drahtlosen Headset bzw. Helm herstellen, sodass Sie die Geräte als Freisprecheinrichtung verwenden können. Überprüfen Sie die Kompatibilität unter www.garmin.com/bluetooth.

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.

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 **Anruf** und danach den Namen des Kontakts, die Telefonnummer oder die Position, bei der Sie anrufen möchten.

Anrufen der Zuhause-Position

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

Wenn Sie diese Funktion zum ersten Mal verwenden, werden Sie aufgefordert, die Telefonnummer für Zuhause zu wählen.

TIPP: Sie können die Telefonnummer für Zuhause durch Auswahl von  > **Nr. v. Zuhause eingeben** zurücksetzen.

Verwenden von Optionen während eines Telefonats

Optionen während eines Telefonats sind verfügbar, 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 den Anrufer auch auf der Karte auswählen.

- Wählen Sie **Anruf hinzufügen**, um eine Telefonkonferenz einzurichten.
- Wählen Sie **Aktiver Anruf auf Navigationsgerät**, 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.

Ein- oder Ausblenden von App-Benachrichtigungen

Passen Sie über die Tread®-App an, welche Arten von Smartphone-Benachrichtigungen auf dem Tread 2-Gerät angezeigt werden.

- 1 Öffnen Sie auf dem Smartphone die Tread 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.

Deaktivieren von Telefonverbindungsfunktionen

Sie können bestimmte Telefonverbindungsfunktionen deaktivieren und andere aktiviert lassen.

- 1 Wählen Sie  > **Telefon**.
- 2 Wählen Sie das Telefon aus.
- 3 Wählen Sie eine Option:
 - Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Telefonanrufe**, um den Empfang von Anrufen über das angeschlossene Headset zu deaktivieren.
Das Kontrollkästchen **Telefonanrufe** wird nur angezeigt, wenn ein Headset angeschlossen ist.
 - Um die Wiedergabe von Ton auf dem Telefon, z. B. von Musik auf dem Tread® 2 oder einem angeschlossenen Headset zu deaktivieren, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Ton für Medien**.

Deaktivieren von Headset-Funktionen

Standardmäßig sind alle kompatiblen Bluetooth® Funktionen aktiviert, wenn Sie das Headset koppeln. Sie können bestimmte Funktionen deaktivieren und andere aktiviert lassen.

- 1 Wählen Sie  > **Headset**.
- 2 Wählen Sie das Headset aus.
- 3 Wählen Sie eine Option:
 - Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Headset**, um den Ton bei Telefonanrufen zu deaktivieren.
 - Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Ton für Medien**, um den Ton beim Medien-Streaming 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 Tread® Gerät herstellen.

- 1 Wählen Sie eine Option:
 - Um ein Smartphone zu trennen, wählen Sie  > **Telefon**.
 - Um ein Headset zu trennen, wählen Sie  > **Headset**.
- 2 Wählen Sie das Gerät, das Sie trennen möchten.
- 3 Wählen Sie **Trennen**.

Löschen von Bluetooth®-Geräten

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

- 1 Wählen Sie eine Option:
 - Um ein Smartphone zu löschen, wählen Sie  > **Telefon**.
 - Um ein Headset zu löschen, wählen Sie  > **Headset**.
- 2 Wählen Sie das Gerät aus, das Sie löschen möchten.
- 3 Wählen Sie **Gerät entfernen**.

Einstellungen

Telefon- und Headset-Einstellungen

Telefoneinstellungen

Wählen Sie  > **Telefon** und anschließend das 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.

Ton für Medien: Ermöglicht es dem Navigationsgerät, den Medienton des gekoppelten Smartphones wiederzugeben.

Garmin Tread: Wird angezeigt, wenn das Navigationsgerät mit der Tread® 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.

Headset-Einstellungen

Wählen Sie  > **Headset** und anschließend das Headset.

Trennen: Trennt das gekoppelte Headset.

Headset-Name: Zeigt den Namen des gekoppelten Headsets an. Wählen Sie den Namen aus, um zu ändern, wie er auf dem Navigationsgerät angezeigt wird.

Navigationstonqualität: Legt die Tonqualität für Navigationsmeldungen fest.

Headset: Aktiviert oder deaktiviert Headset-Funktionen

Ton für Medien: Aktiviert oder deaktiviert den Medienton über das Headset.

Gerät entfernen: Entfernt das Headset aus der Liste gekoppelter Geräte.

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 Wi-Fi® Netzwerk, Seite 60](#)).

Karteneinstellungen

Wählen Sie  > **Karte**.

Fahrzeugsymbol auf Karte: 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.

Offroad-Strecken und -Trails: Legt fest, welche Arten von Offroad-Strecken und -Trails auf der Karte angezeigt werden.

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

Wegpunktbegrenzung: Blendet Wegpunktsymbole bei hohen Zoomstufen der Karte aus.

Bereichsringe: Zeigt Ringe auf der Karte an, die die Entfernung zu Ihnen zeigen. Die Entfernung zum innersten Ring wird unten links auf dem Display angezeigt.

HINWEIS: Bereichsringe werden nur angezeigt, wenn Sie die Kartenansicht Fahrtrichtung oder Norden oben verwenden ([Ändern der Kartenansicht, Seite 31](#)).

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.

Bestätigung für nächsten Stopp überspringen: Legt fest, dass eine Bestätigungsnachricht angezeigt wird, wenn eine Position auf der Route übersprungen wird.

Kartenmanager: Verwaltet die auf dem Gerät installierten Karten ([Ändern der Kartenregion, Seite 31](#)).

Navigationseinstellungen

Wählen Sie  > **Navigation**.

Fahrzeugeinstellungen: Legt Routingoptionen und andere Optionen für das aktuelle Fahrzeugprofil fest.

Neuberechnungsmodus: 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 ([Verkehrsfunkteinstellungen, Seite 55](#)).

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.

Verkehrsfunkteinstellungen

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

Verkehr: Aktiviert die Verkehrsfunkfunktion.

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 23](#)).

Vermeiden von Vignetten

Falls die Kartendaten auf dem Gerät detaillierte Informationen zu Vignetten enthalten, können Sie für jedes Land Straßen vermeiden, auf denen Vignetten erforderlich sind.

HINWEIS: Diese Funktion ist nicht in allen Gebieten verfügbar.

1 Wählen Sie  > **Navigation** > **Vignetten**.

2 Wählen Sie ein Land.

3 Wählen Sie eine Option:

- Wählen Sie **Immer fragen**, damit Sie jedes Mal vor der Routenführung durch ein Gebiet mit Vignettenpflicht zur Bestätigung aufgefordert werden.
- Wählen Sie **Vermeiden**, damit Straßen mit Vignettenpflicht immer vermieden werden.
- Wählen Sie **Zulassen**, damit Straßen mit Vignettenpflicht immer zugelassen werden.

4 Wählen Sie **Speichern**.

Festlegen einer simulierten Position

Wenn Sie sich in einem Gebäude befinden oder keine Satellitensignale empfangen, können Sie mithilfe der GPS-Simulation Routen von einer simulierten Position planen.

1 Wählen Sie  > **Navigation** > **GPS-Simulation**.

2 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Karte**.

3 Tippen Sie auf die Karte, um ein Gebiet auszuwählen.

Die Adresse der Position wird unten im Bildschirm angezeigt.

4 Wählen Sie die Positionsbeschreibung aus.

5 Wählen Sie **Position setzen**.

Fahrerassistenz Einstellungen

Wählen Sie  > **Fahrerassistenz**.

Informationen für Fahrer: Ermöglicht es Ihnen, Alarmer für die nächsten Zonen oder Straßenbedingungen zu aktivieren oder zu deaktivieren ([Fahrerassistenzfunktionen und Alarmer, Seite 49](#)).

Tempoüberschreitung: Warnt Sie, wenn Sie das Tempolimit überschreiten.

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

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

Alarm an Landesgrenze: Warnt Sie vor dem Überschreiten einer internationalen Grenze.

Nächste Serviceeinrichtungen: Zeigt auf langen Fahrten die nächsten Serviceeinrichtungen an.

Annäherungsalarme: Warnt Sie, wenn Sie sich bestimmten Arten von Punkten nähern (*Einstellungen für Annäherungsalarme, Seite 56*).

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.

Anzeigeeinstellungen

Wählen Sie  > **Anzeige**.

Ausrichtung: Ermöglicht es Ihnen, das Display im Hochformat (vertikal) oder im Querformat (horizontal) einzurichten.

HINWEIS: Diese Funktion ist nicht auf allen Produktmodellen verfügbar.

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.

: 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.

Aufford. bei ext. Stromvers.: Hier können Sie Optionen für die Energieverwaltung festlegen, wenn das Gerät nicht mehr über eine externe Stromversorgung mit Strom versorgt wird.

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

Systemeinstellungen

Sprach- und Tastatureinstellungen

Öffnen Sie die Einstellungen für Sprache und Tastatur, indem Sie im Hauptmenü die Option  > **System**.

Ansagesprache: Ändert die Sprache für Sprachansagen.

Textsprache: Legt die Sprache des auf dem Bildschirm angezeigten Texts fest.

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

Tastatur: Aktiviert Tastatursprachen.

Einstellungen für Einheiten und Uhrzeit

Öffnen Sie die Einstellungen für Einheiten und Uhrzeit, indem Sie im Hauptmenü die Option  > **System** wählen.

Aktuelle Zeit: Richtet die Zeit des Geräts ein.

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

Einheiten: Richtet die Maßeinheit für Distanzen ein.

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

Einstellen der Uhrzeit

1 Wählen Sie im Hauptmenü die Uhrzeit.

2 Wählen Sie eine Option:

- Wenn die Zeit automatisch anhand von GPS-Informationen eingestellt werden soll, wählen Sie **Automatisch**.
- Wenn die Zeit manuell eingestellt werden soll, ziehen Sie die Zahlen nach oben oder unten.

Positionsformateinstellungen

HINWEIS: Ändern Sie das Positionsformat oder das Kartenbezugssystem nur, wenn Sie eine Karte verwenden, die ein anderes Positionsformat bzw. Kartenbezugssystem erfordert.

Wählen Sie  > **System** > **Positionsformat**.

Koordinatenformat: Legt das Positionsformat für die Positionsdaten fest.

Anzeigeformat: Legt fest, in welchem Format Koordinaten auf dem Gerät angezeigt werden.

Kartenbezugssystem: Stellt das Koordinatensystem ein, nach dem die Karte strukturiert ist.

Kartensphäroid: Zeigt das vom Gerät verwendete Koordinatensystem an. Das Standard-Koordinatensystem ist WGS 84.

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 57](#)).

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 Reiseaufzeichnung 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.

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**.

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 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. Speicherkarten müssen im exFAT-Dateisystem formatiert sein.

- 1 Lokalisieren Sie am Gerät den Steckplatz für Speicherkarten mit Kartenmaterial und Daten ([Übersicht über das Gerät, Seite 6](#)).
- 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-Kabel an den Computer anschließen.

- 1 Stecken Sie das schmale Ende des USB-Kabels in den Anschluss am Gerät.
- 2 Stecken Sie das breite Ende des USB-Kabels in einen Anschluss am Computer.
- 3 Wählen Sie auf dem Tread® 2 Gerät die Option **Zum Verb. m. Comp. 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.

Übertragen von GPX-Dateien vom Computer

Falls Sie bereits Routen erstellt haben, die Sie auf dem Gerät verwenden möchten, können Sie GPX-Dateien direkt vom Computer übertragen.

- 1 Verbinden Sie das Gerät mit dem Computer ([Verbinden des Geräts mit dem Computer, Seite 58](#)).
Das Gerät wird als tragbares Gerät angezeigt.
- 2 Öffnen Sie auf dem Computer den Dateibrowser.
- 3 Wählen Sie eine GPX-Datei.
- 4 Wählen Sie **Bearbeiten > Kopieren**.
- 5 Wechseln Sie auf dem Gerät zum GPX-Ordner.
- 6 Wählen Sie **Bearbeiten > Einfügen**.

Übertragen von Daten vom Computer

- 1 Verbinden Sie das Gerät mit dem Computer ([Verbinden des Geräts mit dem Computer, Seite 58](#)).
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**.

Geräteinformationen

Anzeigen aufsichtsrechtlicher E-Label- und Compliance-Informationen

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

Technische Daten: Tread® 2

Wasserdichtigkeit	IEC 60529 IP67 ¹
Betriebstemperaturbereich	-20 °C bis 55 °C (-4 °F bis 131 °F)
Ladetemperaturbereich	0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F)
Stromversorgung (KFZ-Anschlusskabel oder extern)	12 bis 24 V Gleichspannung
Akkutyp	Lithium-Ionen-Akku
Batteriespannungsbereich	3,5 bis 4,1 V
Funkfrequenzen	2,4 GHz bei 17 dBm (maximal) 5,1 GHz bei 14,5 dBm (maximal) 5,7 GHz bei 9 dBm (maximal)
SAR	0,16 W/kg für Torso, 0,17 W/kg für Extremitäten

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.

- Setzen Sie das Gerät in die Halterung ein und verbinden Sie die Halterung mit der Stromversorgung des Fahrzeugs.
- 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.

¹ Das Gerät ist vor dem Eindringen von Staub geschützt und ist bis zu einer Tiefe von 1 m bis zu 30 Minuten lang wasserbeständig.

Gerätewartung

Karten- und Software-Updates

Damit die Navigation optimal ist, sollten Sie die Karten und die Software auf dem Gerät auf dem aktuellsten Stand halten.

Karten-Updates enthalten die neuesten verfügbaren Änderungen an Straßen und Positionen in den vom Gerät verwendeten Karten. Aktuelle Karten sorgen dafür, dass das Gerät neu hinzugefügte Positionen finden und genauere Routen berechnen kann. Karten-Updates sind groß, und die Aktualisierung dauert u. U. mehrere Stunden.

Mit Software-Updates werden Änderungen und Optimierungen an den Funktionen und an der Bedienung des Geräts vorgenommen.

Es gibt zwei Möglichkeiten, das Gerät zu aktualisieren.

- Verbinden Sie das Gerät mit einem Wi-Fi® Netzwerk, um die Daten direkt auf dem Gerät zu aktualisieren (empfohlen). Bei dieser Möglichkeit können Sie das Gerät einfach aktualisieren, ohne es an einen Computer anschließen zu müssen.
- Verbinden Sie das Gerät mit einem Computer und aktualisieren Sie es über die Anwendung Garmin Express™ (garmin.com/express).

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 Wi-Fi® Netzwerk, Seite 60*).

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 59*).

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.

Herstellen einer Verbindung mit einem Wi-Fi® Netzwerk

Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal einschalten, werden Sie aufgefordert, eine Verbindung mit einem Wi-Fi-Netzwerk herzustellen. 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 Netzwerk.

5 Geben Sie bei Bedarf das Kennwort für das Netzwerk ein, und wählen Sie **Fertig**.

Das Gerät stellt eine Verbindung mit dem Netzwerk her, und das Netzwerk wird der Liste gespeicherter Netzwerke hinzugefügt. Das Gerät stellt automatisch eine Verbindung mit diesem Netzwerk her, wenn es sich in Reichweite befindet.

Aktualisieren von Karten und Software mit Garmin Express™

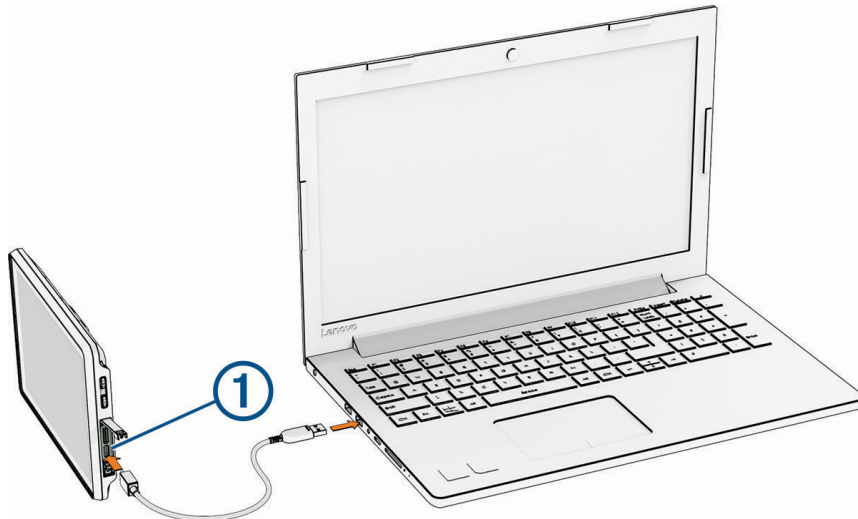
Sie können mit der Anwendung Garmin Express aktuelle Karten- und Software-Updates für Ihr Gerät herunterladen und installieren.

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.

2 Öffnen Sie die Anwendung  Garmin Express.

3 Schließen Sie das Gerät mit einem USB-C® Kabel an den Computer an.

Das schmale Ende des Kabels wird mit dem USB-C Anschluss ① des Tread® 2 Geräts verbunden. Das breite Ende wird mit einem freien USB-Anschluss des Computers verbunden.



4 Wählen Sie auf dem Tread 2 Gerät die Option **Zum Verb. m. Comp. 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

Letzte Suche: Jetzt 

Voraussichtliche Zeit für die Installation: 1 Stunde und 18 Minuten

[Details anzeigen](#)

[Alle installieren](#)

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 58*).

- 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.

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.

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 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.

Fehlerbehebung

Das Gerät erfasst keine Satellitensignale

- Vergewissern Sie sich, dass die GPS-Simulation deaktiviert ist ([Navigationseinstellungen, Seite 55](#)).
- Bringen Sie das Gerät ins Freie, abseits von Parkhäusern, hohen Gebäuden und Bäumen.
- Behalten Sie Ihre Position für einige Minuten bei.

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 ([Trennen von Bluetooth® Geräten, Seite 53](#)) und die Kopplung dann erneut abschließen ([Koppeln mit dem Smartphone, Seite 50](#)).

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 56](#)).
- Reduzieren Sie die Zeit für die Bildschirmabschaltung ([Anzeigeeinstellungen, Seite 56](#)).
- Verringern Sie die Lautstärke ([Anpassen der Lautstärke, Seite 9](#)).
- Deaktivieren Sie die WLAN-Funktion, wenn sie nicht verwendet wird ([Wi-Fi® Einstellungen, Seite 54](#)).
- Aktivieren Sie den Energiesparmodus des Geräts, wenn es nicht genutzt wird ([Ein- und Ausschalten des Geräts, Seite 8](#)).
- 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 Computer her

Wenn Sie das Gerät an den Computer anschließen, aber keine Benachrichtigung angezeigt wird, können Sie die folgenden Schritte ausführen.

- 1 Wählen Sie bei Bedarf , um zum Hauptmenü zurückzukehren.
- 2 Wählen Sie .
- 3 Wählen Sie **Zum Verb. m. Comp. tippen**.

© 2025 Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften

Garmin®, das Garmin Logo, inReach®, TracBack® und Tread® sind Marken von Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften und sind in den USA und anderen Ländern eingetragen. BaseCamp®, Garmin Adventurous Routing®, Garmin Express®, Garmin Messenger®, Garmin PowerSwitch™ und myTrends™ sind Marken von Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften. Diese Marken dürfen nur mit ausdrücklicher Genehmigung von Garmin verwendet werden.

Android® ist eine Marke von Google Inc. Apple® und Mac® sind Marken von Apple Inc. und sind 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. microSD® und das microSD-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. Weitere Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.