

eTrex® HC-Serie

Persönliches Navigationsgerät



(Abb.: eTrex Vista HCx)

© 2007 Garmin Ltd. oder deren Tochterunternehmen

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

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

Garmin Corporation
No. 68, Jangshu 2nd Road,
Shijr, Taipei County, Taiwan
Tel.: +886 226 42 9199
Fax: +886 226 42 9099

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

Die Informationen im vorliegenden Dokument können ohne Ankündigung geändert werden. Garmin behält sich das Recht vor, Änderungen und Verbesserungen an seinen Produkten vorzunehmen und den Inhalt zu ändern, ohne Personen oder Organisationen über solche Änderungen oder Verbesserungen informieren zu müssen. Auf der Garmin-Website (www.garmin.com) finden Sie aktuelle Updates sowie zusätzliche Informationen zu Verwendung und Betrieb dieses und anderer Garmin-Produkte.

Garmin® ist eine Marke von Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften und in den USA und anderen Ländern eingetragen. Garmin Mobile™, myGarmin™ eTrex®, AutoLocate®, TracBack®, BlueChart® und MapSource® sind Marken von Garmin Ltd. oder deren Tochterunternehmen. Diese Marken dürfen nur mit ausdrücklicher Genehmigung von Garmin verwendet werden. microSD™ ist eine Marke der SD Card Association. TransFlash™ ist eine Marke der SanDisk Corporation.



Diese deutsche Sprachversion des englischen Handbuchs für die eTrex HC-Serie (Garmin-Teilenummer 190-00817-00, Überarbeitung B) ist eine Serviceleistung für Benutzer. Bei Bedarf finden Sie in der neuesten Überarbeitung des englischen Handbuchs Informationen zu Betrieb und Verwendung der eTrex HC-Serie.

Juli 2007

Teilenummer 190-00817-32, Rev. B

Gedruckt in Taiwan

EINFÜHRUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für Garmin® eTrex Vista® HCx, eTrex Legend® HCx, eTrex Summit® HC oder eTrex Venture® HC entschieden haben. Diese Geräte zeigen die bewährte Leistungsfähigkeit der Garmin GPS-Geräte und stellen umfangreiches Kartenmaterial zur Verfügung, was sie zu einem einzigartigen tragbaren GPS-Empfänger machen. Die Funktionsweise ist bis auf wenige Ausnahmen bei allen eTrex-Modellen identisch. Funktionen, die nicht für alle Geräte der HC-Serie verfügbar sind, werden im Handbuch mit einer entsprechenden Notiz versehen. Nehmen Sie sich einen Moment Zeit, um den Inhalt der Verpackung mit der Packliste auf der Box zu vergleichen. Nehmen Sie bei fehlenden Teilen unverzüglich Kontakt mit Ihrem Garmin-Händler auf.

Tipps und Kurzbefehle

- Um schnell von einer Seite zum Hauptmenü zurückzukehren, drücken Sie zweimal die Taste **MENÜ**.
- Verlängern Sie die Betriebsdauer des Akkus, indem Sie den GPS-Empfang deaktivieren, wenn Sie den eTrex nicht für die Navigation verwenden. Reduzieren Sie die Dauer der Hintergrundbeleuchtung, indem Sie kurz die Taste **EIN-AUS** drücken.

Produktregistrierung

Helfen Sie uns, unseren Service weiter zu verbessern, und füllen Sie die Online-Registrierung noch heute aus. Rufen Sie hierzu unsere Website unter <http://my.garmin.com> auf. Bewahren Sie die Originalquittung oder eine Kopie davon an einem sicheren Ort auf.

Kontaktaufnahme mit Garmin

Setzen Sie sich mit Garmin in Verbindung, falls beim Umgang mit Ihrem Gerät Fragen auftreten. Sie erreichen den Garmin-Produktsupport in den USA telefonisch unter: +1 913 397 8200 oder +1 800 800 1020, Montag bis Freitag, 8:00 bis 17:00 Uhr Central Time. Sie können auch im Internet unter www.garmin.com/support den Produktsupport aufrufen.

In Europa erreichen Sie Garmin (Europe) Ltd. telefonisch unter +44 (0) 870 850 1242 (außerhalb Großbritanniens) oder unter 0808 238 0000 (nur innerhalb Großbritanniens).

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

Inhaltsverzeichnis

Einführung	i	Hauptmenü.....	36
Tipps und Kurzbefehle.....	i	Tracks	36
Produktregistrierung.....	i	Routenseite	36
Erste Schritte	1	Autobahnseite	36
Einlegen der Batterien und Anbringen der		Einstellungsmenü	37
Trageschlaufe	1	Annäherungswegpunkte	43
Bedienen des eTrex.....	2	Kalender	43
Wichtigste Funktionen.....	3	Rechner	44
Einschalten des eTrex.....	4	Stoppuhr	44
Anpassen der Hintergrundbeleuchtung.....	4	Sonne und Mond	44
Initialisieren des GPS-Empfängers.....	4	Jagd & Angeln	44
Grundfunktionen	7	Menü „Spiele“	44
Erstellen und Verwenden von Wegpunkten.....	7	Anhang	45
Annäherungswegpunkte	9	Technische Daten	45
Verwenden des Menüs „Finde“	10	Optionales Zubehör	46
Verwenden von Tracks.....	16	Anschließen Ihres eTrex an einen Computer	47
Erstellen einer Route	20	Software-Lizenzvereinbarung	48
Hauptseiten	23	Konformitätserklärung.....	48
Satellitenseite	24	Index	49
Kartenseite	24		
Kompassseite	27		
Höhenmesserseite	32		
Trip Computer-Seite	35		

ERSTE SCHRITTE

Einlegen der Batterien und Anbringen der Trageschleufe

Der eTrex wird mit zwei AA-Batterien betrieben (nicht enthalten). Verwenden Sie Alkalibatterien, Lithiumbatterien oder NiMH-Akkus.

Informationen zum Festlegen des Akkutyps finden Sie auf [Seite 37](#).

So legen Sie die Batterien ein:

1. Entfernen Sie die Batterieabdeckung, indem Sie den Batteriefachverschlussring eine Vierteldrehung gegen den Uhrzeigersinn drehen und die Abdeckung abnehmen.
2. Setzen Sie die Batterien ein. Achten Sie dabei auf die richtige Polarität der Batterien.



Schlitz für Arretierstift

Batteriefach

Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie das Gerät voraussichtlich mehrere Monate lang nicht verwenden. Gespeicherte Daten bleiben beim Entfernen der Batterien erhalten.

Serie eTrex HC Benutzerhandbuch

So bringen Sie die Trageschleufe an:

1. Führen Sie das dünne Ende durch die Öse an der Unterseite des Geräts.
2. Führen Sie das breite Ende durch die Schleufe des dünnen Endes, und ziehen Sie das Band fest.



Optionaler Gürtelclip
(zur Befestigung am Gürtel oder am Hosenbund)

USB-Anschluss (unter Schutzabdeckung)

Knopf für Gürtelclip

Zusätzlicher Montageadapter (Bitte aufbewahren. Dieser Adapter dient zur Befestigung des Geräts an Halterungen).

Anbringen der Trageschleufe

Bedienen des eTrex

Begriffserläuterung

Auswählen: Zur Auswahl einzelner Felder bewegen Sie die Markierung mithilfe des **JOYSTICKS** auf dem Bildschirm nach oben, unten, links oder rechts.

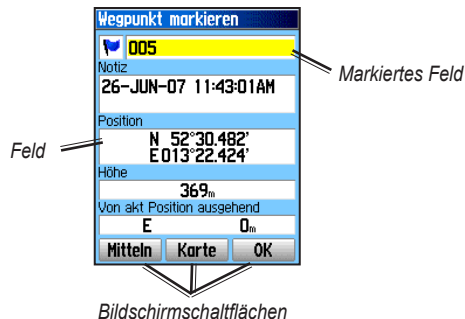
Taste: Wenn Sie dazu aufgefordert werden, eine Taste zu drücken, drücken Sie die Taste kurz.

Feld: Hier können Daten oder Optionen angezeigt oder eingegeben werden.

Bildschirmschaltfläche: Wählen Sie mithilfe der des **JOYSTICKS** eine Schaltfläche aus, und drücken Sie die Eingabetaste zum Aktivieren der Schaltfläche.

Bildlaufleiste: Wenn eine Liste zu lang ist, um auf dem Bildschirm angezeigt zu werden, erscheint neben der Liste eine Bildlaufleiste. Drücken Sie den **JOYSTICK** nach oben oder unten, um durch die Liste zu blättern, oder verwenden Sie die Tasten **Vergrößern** und **Verkleinern**.

Standard: Die im Speicher des Geräts gespeicherten Werkseinstellungen. Sie können die Einstellungen ändern und die Werkseinstellungen später wiederherstellen, indem Sie auf **Alle Werkseinstllg. whst.** klicken.



Im Handbuch verwendete Begriffsdefinitionen

Wenn Sie in diesem Handbuch aufgefordert werden, ein Element zu wählen, werden im Text kleine Pfeile (>) angezeigt. Diese Pfeile zeigen an, dass Sie auf dem Bildschirm mit dem **JOYSTICK** eine Anzahl von Elementen markieren und bei jedem Element den Kippschalter drücken sollen. Wenn im Text zum Beispiel „wählen Sie **Dienst > Informationen anzeigen**“ steht, müssen Sie den Dienst markieren und den **JOYSTICK** drücken. Markieren Sie dann Informationen anzeigen, und drücken Sie erneut den **JOYSTICK**.

Wichtigste Funktionen

Die Tasten VERGRÖßERN/ VERKLEINERN

Drücken Sie auf der Kartenseite auf diese Tasten, um die Karte zu vergrößern oder zu verkleinern.

Auf allen anderen Seiten können Sie mit diesen Tasten in Listen blättern oder einen markierten Schieberegler bewegen.

Taste MENÜ/FINDE

Drücken Sie kurz auf diese Taste, um das Optionsmenü für eine Seite anzuzeigen.

Halten Sie die Taste gedrückt, um das Menü „Finde“ anzuzeigen.



JOYSTICK

Zum Blättern durch Listen, Markieren von Feldern, Bildschirmschaltflächen oder Symbolen, Eingeben von Daten oder zum Verschieben der Karte bewegen Sie die Taste nach oben, unten, rechts oder links.

Drücken Sie die Taste kurz, um markierte Optionen und Daten einzugeben oder Bildschirmmeldungen zu bestätigen.

Halten Sie den Schalter gedrückt, wenn Sie Ihre aktuelle Position als Wegpunkt markieren möchten.

Taste BEENDEN/SEITE

Drücken Sie die Taste, um durch die Hauptseiten zu blättern.

Zum Ein- oder Ausschalten des Kompasses halten Sie die Taste gedrückt (nur Vista HCx und Summit HC).

Taste EIN-AUS

Zum Ein- oder Ausschalten halten Sie die Taste gedrückt.

Drücken Sie kurz auf die Taste, um die Hintergrundbeleuchtung einzuschalten oder das Datum, die Uhrzeit und den Batterieladestatus anzuzeigen.

Einschalten des eTrex

So schalten Sie den eTrex ein und aus:

Halten Sie **EIN-AUS** gedrückt.

Anpassen der Hintergrundbeleuchtung

So passen Sie die Hintergrundbeleuchtung an:

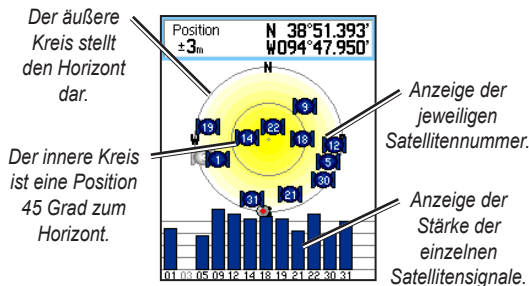
1. Drücken Sie kurz **EIN-AUS**.
2. Bewegen Sie den **JOYSTICK** nach oben bzw. unten, um die Helligkeit zu erhöhen bzw. zu verringern.
3. Drücken Sie den **JOYSTICK** oder **BEENDEN**, um das Fenster zu schließen.

Initialisieren des GPS-Empfängers

Beim ersten Einschalten des eTrex muss der GPS-Empfänger Satellitendaten sammeln und seine aktuelle Position bestimmen. Für den Empfang von Satellitensignalen müssen Sie sich im Freien befinden und freie Sicht zum Himmel haben.

So initialisieren Sie den eTrex:

Halten Sie das Gerät mit der Vorderseite Richtung Himmel. Während der GPS-Empfänger nach Satellitensignalen sucht, wird die Meldung „Orte Satelliten“ durch die Meldung „Satelliten erfassen“ ersetzt, bis genügend Signale erfasst wurden, um die Position zu bestimmen.





Wenn das Gerät kein Satellitensignal empfangen kann, wird eine Liste mit möglichen Lösungen angezeigt. Markieren Sie die geeignete Lösung, und drücken Sie den **JOYSTICK**.




Statusleiste und Datum/Uhrzeit


Das Fenster mit der Statusleiste, dem Datum und der Uhrzeit wird unterhalb des Schiebereglers zum Anpassen der Hintergrundbeleuchtung angezeigt, wenn Sie kurz **EIN-AUS** drücken.



Statusleiste - Datum/Uhrzeit-Fenster

Die Stromversorgung erfolgt über Batterien oder eine Hilfsstromquelle. Der Ladezustand wird im Hauptmenü und in der Statusleiste angezeigt. Das Symbol für den Akkuladezustand  zeigt die verbleibende Ladung des Akkus an. Das Symbol für die externe Stromversorgung  wird angezeigt, wenn das Gerät an eine externe Stromquelle angeschlossen ist.

Die Stärke des Satellitensignals wird während der Suche bzw. Erfassung von Satelliten angezeigt. Das Symbol  zeigt ein empfangenes 2D-Signal  und das Symbol  ein empfangenes 3D-Signal an.

Das Symbol für den elektronischen Kompass  wird angezeigt (nur Vista HCx und Summit HC), wenn dieser aktiviert ist.

Verwenden der Kartendatenbanken

Für die Verwendung zahlreicher eTrex-Funktionen sind detaillierte Kartendaten erforderlich. Zu diesem Zweck müssen vor dem Einsatz des Geräts Karten auf das Gerät übertragen werden. Die eTrex-Modelle Vista HCx und Legend HCx verfügen über einen microSD™-Kartensteckplatz (Karte wird vom Benutzer bereitgestellt), über den Sie detaillierte Karten von optionalen MapSource-Datenträgern auf das Gerät laden können. Mithilfe der ausgewählten MapSource-Kartendaten können Sie nahe gelegene Restaurants, Unterkünfte, Einkaufszentren, Sehenswürdigkeiten und Unterhaltungsangebote sowie Adressen anzeigen. Mit den eTrex-Modellen Summit HC und Venture HC können bis zu 24 MB übertragen werden. Beim eTrex Vista HCx und Legend HCx ist die übertragbare Datenmenge von der Größe der microSD-Karte abhängig.

Über das mitgelieferte USB-Schnittstellenkabel können Sie MapSource-Daten von einem Computer auf die microSD-Karte übertragen, wenn diese auf dem eTrex installiert ist. Zusätzliche microSD-Karten erhalten Sie bei Ihrem Händler vor Ort, oder besuchen Sie die Garmin-Website unter www.garmin.com. Hier finden Sie kompatible MapSource-Produkte und bereits geladene microSD-Karten.

Übertragen von Daten auf eine microSD™-Karte

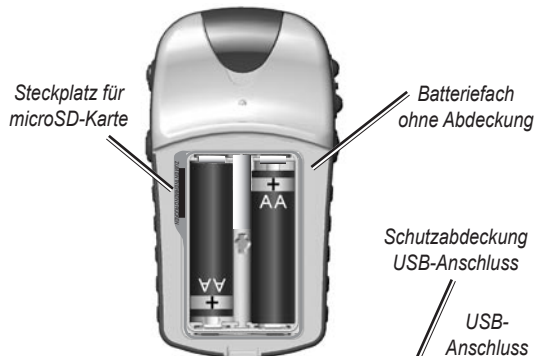
Die eTrex-Modelle Vista HCx und Legend HCx verfügen über einen microSD™-Kartensteckplatz.

So setzen Sie eine microSD-Karte ein:

1. Entfernen Sie die Abdeckung des Batteriefachs auf der Rückseite des Geräts.
2. Der Kartensteckplatz befindet sich an der oberen linken Ecke des Batteriefaches. Stecken Sie die Karte in den Steckplatz ein.
3. Zum Entfernen drücken Sie kurz auf die Karte, um sie aus dem Steckplatz auszuwerfen.

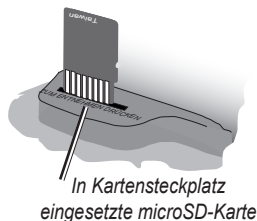
So übertragen Sie Kartendaten auf eine microSD-Karte:

1. Entfernen Sie die Abdeckung des USB-Anschlusses auf der Rückseite des Geräts.
2. Schließen Sie das eine Ende des USB-Kabels an den USB-Anschluss Ihres Computers und das andere Ende an den Mini-USB-Anschluss auf der Rückseite des Geräts an.
3. Folgen Sie den Anweisungen zum Auswählen und Herunterladen von Karten von der MapSource-Karten-CD.



Zugriff auf den microSD-Kartensteckplatz

Die Kontakte der Karte müssen von den Batterien wegzeigen.



microSD-Karte einsetzen und entfernen



Zugriff auf USB-Anschluss

GRUNDFUNKTIONEN

In diesem Abschnitt werden einige allgemeine Funktionen des eTrex beschrieben, wie z. B. das Verwenden des Menüs Finde und das Erstellen und Verwenden von Wegpunkten, Tracks und Routen.

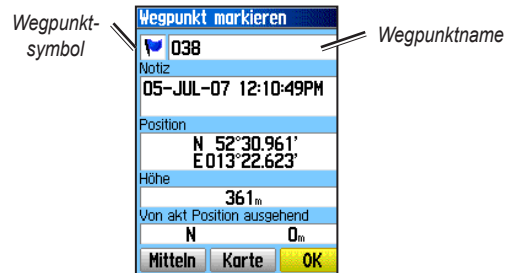
Erstellen und Verwenden von Wegpunkten

Wegpunkte sind Positionen oder Sehenswürdigkeiten, die Sie auf Ihrem GPS aufzeichnen und speichern können. Sie können Wegpunkte zu Routen hinzufügen oder direkt zum ausgewählten Wegpunkt navigieren (mit Goto).

Es gibt drei verschiedene Möglichkeiten zum Erstellen von Wegpunkten: Sie können an der gewünschten Position den **JOYSTICK** drücken, einen Wegpunkt auf der Kartenseite erstellen oder die Koordinaten eines Wegpunkts manuell eingeben.

Markieren Ihrer aktuellen Position

Halten Sie den **JOYSTICK** gedrückt, um die aktuelle Position als neuen Wegpunkt zu speichern. Zum Markieren Ihrer aktuellen Position müssen Sie sich an einem gültigen Positionsfixpunkt (2D oder 3D) befinden.



Wegpunkt markieren (Seite)

So markieren Sie Ihre aktuelle Position:

1. Halten Sie den **JOYSTICK** gedrückt, bis die Seite Wegpunkt markieren angezeigt wird. Dem neuen Wegpunkt werden ein dreistelliger Standardname sowie ein Symbol zugewiesen.
2. Um den Wegpunkt mit den Standardangaben zu übernehmen, markieren Sie **OK**.
ODER
Um Angaben zu ändern, wählen Sie das entsprechende Feld, und drücken Sie den **JOYSTICK**, um das Bildschirmstastenfeld zu öffnen. Wenn Sie Ihre Änderungen eingegeben und bestätigt haben, wählen Sie **OK**.

Erstellen von Wegpunkten mithilfe der Karte

So erstellen Sie mithilfe der Kartenseite einen neuen Wegpunkt:

1. Bewegen Sie auf der Kartenseite den Zeiger mit dem **JOYSTICK** zu dem Kartenelement, das Sie markieren möchten.
2. Drücken Sie kurz den **JOYSTICK**, um die Zeigerposition zu erfassen und die Informationsseite für das Kartenelement zu öffnen.
3. Wählen Sie **Speich**. Wenn zu dieser Position keine Informationen vorhanden sind, wird folgende Meldung angezeigt: „Keine Karteninformation an diesem Punkt. Anwenderwegpunkt anlegen?“ Wählen Sie **Ja**.

Bearbeiten von Wegpunkten

Sie können Wegpunkte bearbeiten, d. h. Sie können Symbol, Name, Notiz, Position und Höhe ändern.

So bearbeiten Sie einen Wegpunkt:

1. Halten Sie die Taste **FINDE** gedrückt.
2. Wählen Sie **Wegpunkte**.
3. Markieren Sie den Wegpunkt, den Sie bearbeiten möchten, und drücken Sie den **JOYSTICK**.
4. Nehmen Sie die Änderungen vor, indem Sie jedes Feld markieren und die neuen Daten mithilfe der Wegpunktsymbole und der alphanumerischen Tastatur eingeben.

So löschen Sie einen Wegpunkt:

Wählen Sie auf der Seite Wegpunkte den zu löschenden Wegpunkt aus, und wählen Sie **Löschen**.



HINWEIS: Das Gerät kann einen gelöschten Wegpunkt nicht wiederherstellen.

So verschieben Sie Wegpunkte auf der Kartenseite:

1. Drücken Sie **FINDE > Wegpunkte**.
2. Wählen Sie den Wegpunkt aus, den Sie verschieben möchten, und drücken Sie den **JOYSTICK**.
3. Wählen Sie **Karte**, um den Wegpunkt auf der Karte anzuzeigen.
4. Drücken Sie den **JOYSTICK**, um neben den Wegpunkt einen Marker zum Verschieben zu setzen.
5. Ziehen Sie den Wegpunkt mit dem **JOYSTICK** an eine neue Position, und drücken Sie den **JOYSTIC**.

So berechnen Sie eine Position über den Mittelwert:

1. Suchen Sie eine Position, für die Sie einen Mittelwert berechnen möchten, und drücken Sie den **JOYSTICK** > **Mitteln**, um die Mittelwertberechnung zu starten.
2. Drücken Sie **Speich**, dann **OK**.

Projizieren von Wegpunkten

Erstellen Sie einen neuen Wegpunkt, indem Sie die Entfernung und eine Peilung von einer Position zu einer neuen Position projizieren.

So projizieren Sie einen Wegpunkt:

1. Drücken Sie **FINDE** > **Wegpunkte**.
2. Wählen Sie den Wegpunkt aus, den Sie projizieren möchten. Die Wegpunkt-Informationseite wird geöffnet.
3. Drücken Sie **MENÜ** > **Wegpunkt-Projektion**, um die Seite zum Projizieren von Wegpunkten zu öffnen.
4. Geben Sie die Entfernung und Peilung zum projizierten Wegpunkt in die entsprechenden Felder ein, und drücken Sie anschließend **BEENDEN**.

Annäherungswegpunkte

Verwenden Sie die Seite Annäherungswegpunkte, um einen Alarmkreis um den Wegpunkt zu definieren.

Annäherungswegpunkte	Radius
Reichstag	1.61 $\frac{1}{m}$
Diakonikerkrankenha	1.61 $\frac{1}{m}$
Bahnhof Berlin-Fr	1.61 $\frac{1}{m}$

Annäherungsalarmtöne	

Annäherungswegpunkte (Seite)

So fügen Sie einen Annäherungswegpunkt hinzu:

1. Drücken Sie zweimal **MENÜ** > **Annähern**.
2. Wählen Sie eine leere Zeile aus, und drücken Sie den **JOYSTICK**.
3. Wählen Sie einen Wegpunkt aus der Wegpunktliste oder aus einer anderen Gruppe gefundener Elemente aus, um die Informationsseite des Elements zu öffnen.
4. Wählen Sie **Verw.**, um den Punkt zur Liste auf der Seite mit den Annäherungswegpunkten hinzuzufügen.
5. Wählen Sie mit dem **JOYSTICK** das Feld **Radius**, und geben Sie einen Wert ein.

So löschen Sie einen oder alle Annäherungswegpunkte aus der Liste:

Zum Löschen eines einzelnen Eintrags drücken Sie den **JOYSTICK**. Zum Löschen aller Wegpunkte aus der Liste drücken Sie **MENÜ** > **Alle entfernen**.

So legen Sie Annäherungsalarmtöne fest:

1. Wählen Sie Annäherungsalarmtöne (nur eTrex HCx-Geräte). Bei eTrex HC-Geräten sind die Alarmtöne voreingestellt.
2. Bei HCx-Geräten können Sie über die Einstellungsseite den aufgelisteten Alarmtypen Alarmtöne zuweisen. Geschwindigkeitsalarme sind über POI Loader zugänglich (siehe [Seite 16](#)).
3. Aktivieren Sie die Option **Annäherungsalarme**. Beim Auslösen eines Alarms ertönt ein Signal, und die Meldung „In Nähe des Annäherungswegpunkts“ wird angezeigt. Außerhalb des festgelegten Radius wird die Meldung „Verlasse Annäherungswegpunkt“ angezeigt.

So schalten Sie den Annäherungsalarm ein oder aus:

Drücken Sie zweimal **MENÜ** > **Annähern**. (eTrex HCx- und HC-Geräte) > **Annäherungsalarmtöne** (eTrex HCx-Geräte), und aktivieren oder deaktivieren Sie das Kontrollkästchen Annäherungsalarm.

Verwenden des Menüs „Finde“



Menü „Finde“ mit optionalen MapSource-Daten

Mithilfe des Menüs Finde können Sie nach Wegpunkten, Geocaches, Städten und Autobahnausfahrten suchen, die auf der eTrex-Basiskarte eingetragen sind. Zusätzliche Symbole werden abhängig von den optional auf das Gerät geladenen MapSource-Daten angezeigt. Zum Öffnen des Menüs Finde halten Sie die Taste **FINDE** gedrückt.

Wenn Sie eine Gruppe gefundener Elemente öffnen, enthält diese Elemente, die sich in der Nähe Ihrer aktuellen Position oder des Kartenzegers befinden.

Jede Kategorie verfügt über ein Optionsmenü mit Suchoptionen. Wählen Sie eine Kategorie aus.

Finde nach Namen

Verwenden Sie die Option Finde nach Namen, wenn Sie den Namen der gesuchten Position kennen.

So finden Sie eine Position mithilfe der Option „Finde nach Namen“:

1. Halten Sie die Taste **FINDE** gedrückt, um das Menü Finde zu öffnen.
2. Wählen Sie das Symbol für die Art des gesuchten Elements, oder durchsuchen Sie die gesamte Datenbank, indem Sie **Alle POIs** auswählen.
3. Drücken Sie **MENÜ** > **Finde nach Namen**.
4. Verwenden Sie den **JOYSTICK**, um das Bildschirmtastenfeld zu bedienen, und geben Sie den Namen der gesuchten Position ein. Wenn die Liste gefundener Elemente einen übereinstimmenden Eintrag enthält, markieren Sie **OK**.
5. Wählen Sie die Position aus der Liste gefundener Elemente, und drücken Sie den **JOYSTICK**. Die Informationsseite des Elements wird geöffnet. Hier können Sie das Element als Wegpunkt speichern, auf der Karte anzeigen oder eine Route zum Element erstellen (mit Goto).

Kürzlich gefundene Elemente

Auf der Seite Kürzlich gefunden wird eine Liste mit den 50 Elementen angezeigt, die Sie kürzlich gefunden oder zu denen Sie kürzlich navigiert haben.



*Symbol für
kürzlich
gefundene
Elemente*



*Liste kürzlich
gefundener
Elemente*

So navigieren Sie zu einem kürzlich gefundenen Element:

1. Halten Sie die Taste **FINDE** gedrückt.
2. Wählen Sie **Kürzlich gefunden**.
3. Wählen Sie mithilfe des **JOYSTICKS** ein Element aus, zu dem Sie navigieren möchten, und drücken Sie den **JOYSTICK**.
4. Wählen Sie **Goto**, um die Navigation zu starten.

Verwenden der Informationsseite eines gefundenen Elements

Wenn Sie ein Element aus der Liste gefundener Elemente auswählen und den **JOYSTICK** drücken, werden nähere Informationen zu diesem Element angezeigt. Jede Informationsseite enthält drei Bildschirmschaltflächen. Die Schaltflächen variieren abhängig davon, ob Sie zu einem gefundenen Element navigieren oder ein gefundenes Element als Wegpunkt zu einer Routenliste hinzufügen möchten.

Optionsmenü der Informationsseite gefundener Elemente

So verwenden Sie das Optionsmenü:

1. Öffnen Sie die Informationsseite eines gefundenen Elements, und drücken Sie **MENÜ**, um das Optionsmenü zu öffnen.
2. Verwenden Sie den **JOYSTICK**, um eine Option auszuwählen:
 - **Position mitteln:** Erfasst eine neue Wegpunktposition und mittelt das Ergebnis, um genauere Positionsinformationen zu erhalten. Siehe [Seite 9](#).
 - **Wegpunkt-Projektion:** Erstellt einen neuen Wegpunkt, der auf eine andere Position referenziert. Dazu werden Peilung und Entfernung von der referenzierten Position eingegeben. Siehe [Seite 9](#).
 - **Hier in der Nähe:** Kehrt zum Menü Finde zurück, um nach Kartenelementen in der Nähe des Elements zu suchen.

- **Ausgangspunkt ändern:** Hiermit wird auf eine neue Position auf der Kartenseite gezeigt.
- **Als Annäh.-Wpt. verw.:** Hiermit programmieren Sie einen Alarmton, der ausgegeben wird, wenn Sie in den festgelegten Radius des Wegpunktes kommen.
- **Zu Route hinzufügen:** Fügt das Element zu einer neuen oder bestehenden Route hinzu. Siehe [Seite 20](#).
- **Sonne & Mond anzeigen:** Zeigt Sonnen- und Mondphasentabellen für die Position dieses Elements an. Siehe [Seite 44](#).
- **Jagd & Angel anzeigen:** Zeigt Jagd- und Fischtabellen für die Position dieses Elements an. Siehe [Seite 44](#).
- **Karteninformationen:** Zeigt die Karte an, von der das Kartenelement stammt. Weitere Informationen zum Herunterladen detaillierter Karten finden Sie auf [Seite 6](#).

So finden Sie ein Element in der Nähe eines anderen Elements:

1. Halten Sie die Taste **FINDE** gedrückt.
2. Wählen Sie eine Kategorie.
3. Wählen Sie ein Element aus der Liste gefundener Elemente.
4. Drücken Sie **MENÜ**, und wählen Sie **Hier in der Nähe**. Das Menü Finde wird geöffnet. Jede Kategorie enthält Elemente, die sich in der Nähe des ausgewählten Elements befinden.
5. Wählen Sie ein Categoriesymbol, und drücken Sie den **JOYSTICK**, um eine Liste gefundener Elemente zu öffnen, die sich in der Nähe des Elements befinden.

So suchen Sie von einem anderen Ort aus ein Element:

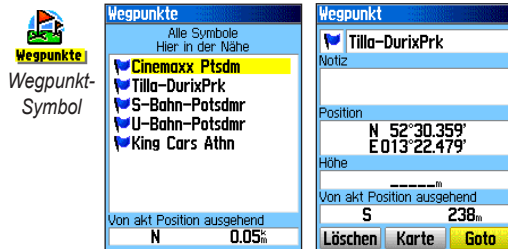
1. Halten Sie die Taste **FINDE** gedrückt.
2. Wählen Sie ein Symbol aus dem Menü Finde.
3. Drücken Sie **MENÜ**, und wählen Sie **Ausgangspunkt ändern**. Die Kartenseite wird angezeigt.
4. Bewegen Sie den Pfeil (Zeiger) mithilfe des **JOYSTICKS** zur gewünschten Kartenposition. Die Liste gefundener Elemente zeigt alle Elemente, die sich in der Nähe der neuen Kartenposition befinden.

Suchen von Wegpunkten

Die Seite Wegpunkte enthält eine Liste aller gespeicherten Wegpunkte. Wegpunkte werden alphanumerisch gespeichert und durch ein zugewiesenes Symbol identifiziert.

So suchen Sie einen Wegpunkt:

1. Halten Sie die Taste **FINDE** gedrückt.
2. Wählen Sie **Wegpunkte**, und wählen Sie einen Wegpunkt aus.



Suchen von Geochaches

Wählen Sie **Geocache**, um die Liste der Geocache-Positionen anzuzeigen, die Sie selbst erstellt oder von Ihrem Computer heruntergeladen haben. Eine Geocache-Position ist ein Wegpunkt mit einem Geocache-Symbol, anhand dessen die Position von anderen Wegpunkten unterschieden werden kann. Weitere Informationen zum Geocaching finden Sie auf der Website <http://my.garmin.com> unter „Go Geocaching“.

So suchen Sie einen Geocache:

1. Halten Sie die Taste **FINDE** gedrückt.
2. Markieren Sie **Geocache**. Es können wahlweise alle gefundenen Geocaches oder alle nicht gefundenen Geocaches angezeigt werden.
3. Verwenden Sie den **JOYSTICK**, um einen Geocache in der Liste zu markieren.
4. Wählen Sie **Goto**, um zur Geocache-Position zu navigieren. Wenn Sie zu einem Geocache navigieren, wechselt die Kompassseite in den Geocache-Navigationsmodus. Alle weiteren Informationen zur heruntergeladenen Geocache-Position werden im Kommentarfeld angezeigt.

Wenn ein Geocache gefunden wurde, markiert das Gerät den Cache als gefunden, schreibt einen Eintrag in den Kalender und stellt eine Option zur Verfügung, über die der nächstgelegenen Cache angezeigt werden kann.

Suchen von Städten

Wählen Sie im Menü Finde die Option **Städte**, um nach einer in den Kartendaten aufgeführten Stadt zu suchen.

So suchen Sie nach einer Stadt:

1. Halten Sie die Taste **FINDE** gedrückt.
2. Wählen Sie **Städte**. Auf der Seite Städte/Orte werden alle Städte aufgeführt, die sich in der Nähe Ihrer aktuellen Position befinden.
3. Wählen Sie eine Stadt aus der Liste, und drücken Sie den **JOYSTICK**.
ODER
Wenn die gewünschte Stadt nicht in der Liste aufgeführt ist, drücken Sie **MENÜ** > wählen Sie eine Suchmethode.

Suchen einer Autobahnausfahrt

Verwenden Sie im Menü Finde das Symbol **Anschlussst**, um eine Autobahnausfahrt zu suchen.

So suchen Sie nach einer Autobahnausfahrt:

1. Halten Sie die Taste **FINDE** gedrückt.
2. Wählen Sie **Anschlussst**. Es wird eine Liste aller Autobahnausfahrten angezeigt, die sich in der Nähe Ihrer Position befinden.

3. Wählen Sie mithilfe des **JOYSTICKS** eine Ausfahrt, und drücken Sie den **JOYSTICK**. Diese Seite enthält die Ausfahrtbeschreibung, eine Liste verfügbarer Serviceeinrichtungen in der Nähe der Ausfahrt sowie die Entfernung und Peilung von der Ausfahrt bis zur markierten Serviceeinrichtung.
4. Wählen Sie eine Serviceeinrichtung aus der Liste, und drücken Sie den **JOYSTICK**.

Suchen von Adressen

Wenn Sie geeignete Kartendaten geladen haben, verwenden Sie im Menü Finde das Symbol Adressen, um eine Adresse zu suchen. Wenn Sie Hausnummer, Straßennamen und Ort eingeben, vergleicht die Suchfunktion diese Daten mit den Adressen in der Kartendatenbank.



Adressen
Deutschland
<Stadt / Ort eingeben>
<Nummer eingeben>
<Straße eingeben>
Gefunden (0)
Keine gefunden

Seite „Adressen“

So suchen Sie eine Adresse:

1. Halten Sie die Taste **FINDE** gedrückt.
2. Wählen Sie **Adressen**.



HINWEIS: Wenn Ihr Gerät eine GPS-Verbindung hat, wird Ihre aktuelle Region in das Feld **<Region eingeben>** eingetragen. Sie brauchen keine Stadt in das Feld **<Stadt/Ort eingeben>** einzugeben, da die Datenbank über die Informationen der gesamten Region verfügt.

3. Wählen Sie das Feld **<Nummer eingeben>**, und geben Sie die Hausnummer über das Bildschirmstastenfeld ein. Wählen Sie **OK**.
4. Wählen Sie das Feld **<Straße eingeben>**. Die Straßenliste wird geöffnet.
5. Geben Sie den Straßennamen über das Bildschirmstastenfeld ein. Wählen Sie **OK**. Es wird eine Liste mit Übereinstimmungen angezeigt.
6. Wählen Sie die gewünschte Adresse aus.

Suchen von Kreuzungen

Für diese Funktion werden ebenfalls detaillierte Kartendaten benötigt. Zum Suchen von Kreuzungen gehen Sie wie unter „Suchen von Adressen“ beschrieben vor.

Suchen von POIs

Wenn Sie die detaillierte MapSource-Karten geladen haben, können Sie über die Kategorie Alle POIs im Menü Finde nach nahe gelegenen Restaurants, Unterkünften, Sehenswürdigkeiten oder öffentlichen Gebäuden suchen oder eine Kategorie auswählen.

So suchen Sie nach POIs:

1. Halten Sie die Taste **FINDE** gedrückt.
2. Wählen Sie **Alle POIs**, um alle POIs in der Nähe Ihrer aktuellen Position anzuzeigen.
3. Drücken Sie **MENÜ**.
4. Wählen Sie ein Element aus der Liste, und drücken Sie den **JOYSTICK**.

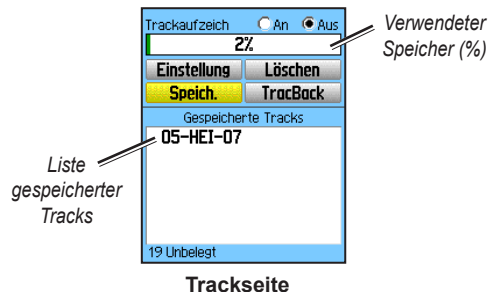
POI Loader und eigene POIs

POI Loader für HCx-Geräte bietet die Möglichkeit, eigene Kategorien mit eigenen POIs zu erstellen. Sie können POI Loader von der Garmin-Website unter www.garmin.com/products/poiloader/ herunterladen. Informationen zum Verwenden von POI Loader finden Sie in der zugehörigen Hilfe.

Verwenden von Tracks

Die Trackfunktion erstellt während der Fahrt eine elektronische „Fährte“ (Trackaufzeichnung) auf der Kartenseite. In der Trackaufzeichnung sind alle Positionen von Punkten entlang der Strecke enthalten.

Die Trackaufzeichnung wird gestartet, sobald das Gerät Empfang hat. Im oberen Bereich der Trackseite wird der aktuell von der Trackaufzeichnung verwendete Speicher angezeigt.

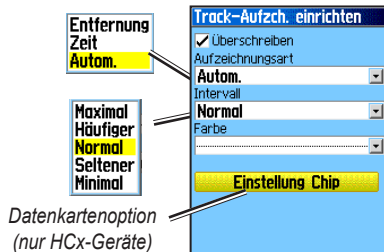


So löschen Sie die Trackaufzeichnung:

1. Drücken Sie zweimal **MENÜ**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Wählen Sie die Option **Tracks**.
3. Wählen Sie die Schaltfläche **Löschen**. Es wird eine Meldung zur Bestätigung angezeigt.

So richten Sie die Trackaufzeichnung ein:

1. Drücken Sie zweimal **MENÜ** > **Tracks**.
2. Wählen Sie **Einstellung**.



- **Überschreiben:** Die ältesten Trackdaten werden durch neue Daten überschrieben.
- **Aufzeichnungsart:** Entfernung: Zeichnet Trackpunkte nach einer bestimmten gefahrenen Distanz auf. Zeit: Erstellt Trackpunkte nach einem bestimmten Zeitraum. Autom.: (empfohlen) Bietet fünf Intervalle zur Auswahl.
- **Intervall:** Zeichnet einen Track entsprechend der gewählten Aufzeichnungsart und dem gewählten Intervall auf. Geben Sie eine bestimmte Entfernung, Zeit oder Häufigkeit ein.

- **Farbe:** Hiermit können Sie die Farbe für den aktiven Track auf der Karte auswählen.
- **Trackaufz. Chip:** (nur HCx-Geräte) Zeichnet den aktuellen Track gleichzeitig im internen Speicher des Geräts und auf der microSD-Karte auf. Mithilfe dieser Option können Sie eine große Anzahl an Trackpunkten aufzeichnen (abhängig von der Kapazität der microSD-Karte). Auf dem Chip werden Trackaufzeichnungen in GPS-Positionsdatendateien mit der Endung .gpx gespeichert. Diese werden nicht von Ihrem Gerät verwendet.

So speichern Sie die gesamte Trackaufzeichnung:

1. Drücken Sie zweimal **MENÜ** > **Tracks**.
2. Wählen Sie **Speich.** In einer Meldung werden Sie gefragt, ob Sie den gesamten Track speichern möchten.
3. Wählen Sie **Ja**, um den Track zu speichern.



Gespeicherter Track (Seite)

So speichern Sie einen Teil der Trackaufzeichnung:

1. Drücken Sie zweimal **MENÜ** > **Tracks**.
2. Wählen Sie **Speich**.
3. Wählen Sie **Nein**, um nur einen Teil der Trackaufzeichnung zu speichern.
4. Bewegen Sie den Zeiger mithilfe des **JOYSTICKS** an den Punkt der Tracklinie, den Sie als Startpunkt festlegen möchten, und drücken Sie den **JOYSTICK**.
5. Wiederholen Sie den Vorgang für die Auswahl des Endpunkts. Wählen Sie **OK**.

So zeichnen Sie Tracks auf einer microSD-Karte eines HCx-Geräts auf:

1. Öffnen Sie die Seite Track-Aufch. einrichten, und wählen Sie **Einstellung Chip**.
2. Markieren Sie die Option **Trackaufz. Chip**, und drücken Sie dann den **JOYSTICK**. Eine GPX-Datei aktuellen Datums wird in der Liste Chip Tracks angezeigt. In dieser Datei werden kontinuierlich alle Trackdaten für das angegebene Datum gesammelt. Solange diese Funktion aktiviert ist, wird für jeden Tag, an dem Sie das Gerät einsetzen, eine neue Datei aufgezeichnet. Die Aufzeichnung wird solange fortgesetzt, bis die Karte voll ist.
3. Mithilfe des USB-Kabels können Sie das Gerät an Ihren Computer anschließen und auf die USB-Massenspeicherfunktion zugreifen, siehe [Seite 38](#). Öffnen Sie die Trackaufzeichnungen mithilfe von Garmin MapSource oder einer anderen Anwendung, die GPX-Dateien unterstützt.
4. Zum Löschen dieser Trackaufzeichnungen von der microSD-Karte markieren Sie einzelne Aufzeichnungen, und drücken Sie dann den **JOYSTICK**.



HINWEIS: Entfernen Sie die microSD-Karte während der Aufzeichnung eines Tracks nicht aus dem Gerät. Dies kann zur Beschädigung der Daten führen.

So zeigen Sie Tracks auf der Karte an:

Wählen Sie auf der Seite Gespeicherter Track die Option **Karte**. Es wird eine Karte mit dem gesamten Track angezeigt. Zum Track werden Start- und Endmarker sowie Wegpunkte hinzugefügt.



Gespeicherte Tracks auf der Kartenseite

So berechnen Sie die Fläche eines Tracks:

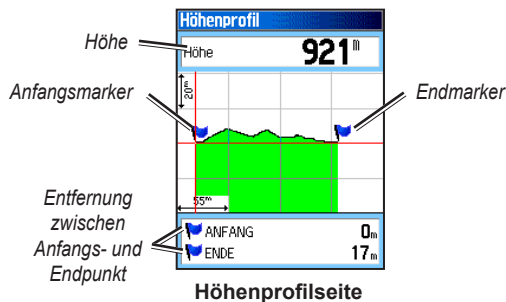
1. Öffnen Sie die Seite Trackaufzeich, und aktivieren Sie die Trackaufzeichnung. Drücken Sie **MENÜ**.
2. Wählen Sie **Fläche berechnen**, und drücken Sie den **JOYSTICK**.
3. Drücken Sie den **JOYSTICK**, um die Berechnung der Fläche zu starten. Während Sie die Grenzen der Fläche mit dem Zeiger festlegen, wird unten auf der Seite die Schaltfläche **Stopp** angezeigt.
4. Wenn Sie die Fläche festgelegt haben, drücken Sie den **JOYSTICK**, und wählen Sie **Speich**.

Höhenprofile

Bei Verwendung von eTrex Summit HC oder eTrex Vista HCx wird aus Höhenmesswerten ein Höhenprofil erstellt. Profile werden bei allen Geräten angezeigt, wenn Digital Elevation Model (DEM)-Karten verwendet werden. Informationen zu diesen Karten finden Sie auf der Website von Garmin.

So zeigen Sie ein Höhenprofil an:

1. Öffnen Sie die Seite Gespeicherter Track, und drücken Sie **MENÜ**.
2. Wählen Sie **Höhenprofil**. Eine Flagge markiert den Start des Tracks. Bewegen Sie den Zeiger mit dem **JOYSTICK** über das Höhenprofil. Drücken Sie an einer beliebigen Stelle des Profils den **JOYSTICK**, um den Punkt auf der Karte anzuzeigen.
3. Drücken Sie **MENÜ**, um die Optionen Zoombereiche und Symbole aus zu verwenden.



Verfolgen eines gespeicherten Tracks

So verwenden Sie die TracBack-Funktion:

1. Öffnen Sie die Seite Gespeicherter Track für den geöffneten Track bzw. die geöffnete Trackaufzeichnung, und wählen Sie **TracBack**, um den Track anzuzeigen. Wählen Sie den Punkt für das TracBack.
2. Bewegen Sie den Zeiger mithilfe des **JOYSTICKS** an die Stelle auf der Karte, von der aus Sie die Route mithilfe von TracBack verfolgen möchten.
3. Wählen Sie **Folge Straße** (nur HCx-Geräte mit detaillierten Karten), um über verfügbare Straßen zum gewünschten Punkt zurück zu navigieren, oder wählen Sie **Track folgen**, um Ihre ursprüngliche Reisesstrecke zurückzuverfolgen. Die Kartenseite gibt die Richtung bis zur ersten Kursänderung an.
4. Bewegen Sie sich in Richtung der ersten Kursänderung. Am Punkt der Kursänderung werden alle Abbiegungen angezeigt.
5. Zum Beenden wählen Sie **MENÜ > Navigation stopp**.

So erstellen Sie einen Wegpunkt auf einem gespeicherten Track:

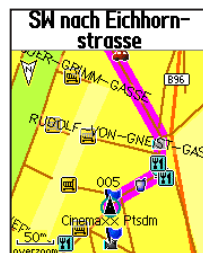
1. Bewegen Sie den Zeiger auf der Karte, die den gespeicherten Track enthält, mithilfe des **JOYSTICKS** zu dem Trackpunkt, den Sie als Anwenderwegpunkt markieren möchten.
2. Drücken und halten Sie den **JOYSTICK**.

Erstellen einer Route

Über das Routing werden eine Reihe von Wegpunkten erstellt, die Sie zu Ihrem Zielort führen. Der eTrex kann 50 Routen mit je bis zu 250 Punkten speichern. Über die Seite Routen können Sie Routen erstellen oder ändern und Wegpunkte zu einer Route hinzufügen. Mithilfe von MapSource-Karten können Sie komplizierte Routen erstellen.



Routenseite



Route auf Kartenseite

So erstellen Sie eine Route:

1. Drücken Sie zweimal **MENÜ > Routen**.
2. Wählen Sie **Neu > <Nä. Punkt wählen>**.
3. Über das Menü **Finde** können Sie einen Routenwegpunkt aus einer Gruppen gefundener Elemente auswählen.
4. Wählen Sie **Verw.**, um den Punkt zur Route hinzuzufügen.
5. Wählen Sie **Nav-Start**.

Methoden für das Navigieren zu einem Ziel

- Wenn Sie auf der Seite Wegpunkt oder einer anderen Seite mit gefundenen Elementen die Option **Goto** wählen, wird der direkte Weg erstellt.
- Wenn Sie auf einer Routenseite die Option **Nav-Start** wählen, verwendet der eTrex eine Route, die aus Wegpunkten oder gefundenen Elementen des Menüs Finde besteht. Sie navigieren dann direkt von Punkt zu Punkt.
- Beim eTrex HCx-Gerät ändern sich beide Navigationsmethoden, wenn Sie auf der Seite Routing Einstellungen die Option **Folge Straße** wählen. Bei beiden Navigationsmethoden (Goto und Punkt-zu-Punkt) können Sie das Autorouting (mit Straßen) verwenden. Für das Autorouting wird eine Route zum Zielort automatisch anhand von Straßen aus der Kartendatenbank berechnet. Abbiegungen werden rechtzeitig durch eine Führungsmeldung und eine graphische Darstellung der Abbiegung angezeigt.

Verfolgen einer Route

So folgen Sie einer gespeicherten Route:

1. Drücken Sie zweimal **MENÜ** > **Routen**.
2. Wählen Sie eine gespeicherte Route > **Nav-Start**.
3. Zum Beenden der Navigation drücken Sie **MENÜ** > **Navigation stopp**.

Verwenden von Autorouting

(Autorouting ist nur für die eTrex-Modelle Vista HCx und Legend HCx verfügbar). Diese Funktion ist aktiviert, wenn City Navigator®-Kartendaten verwendet werden.

Wenn Sie einen Zielort auswählen und die Option **Goto** wählen, werden Sie gefragt, ob Sie die Option Folge Straße oder Luftlinie verwenden möchten.

Bei der Option **Folge Straße** erhöht sich die Anzahl an Abbiegungen, und die Seite Aktive Route wird angezeigt.

Wählen Sie **Luftlinie**, um nur eine Liste der Routenpunkte anzuzeigen.




Während der Berechnung der Route wird eine entsprechende Meldung eingeblendet. Die Route wird als magentafarbene Linie auf der Karte angezeigt.



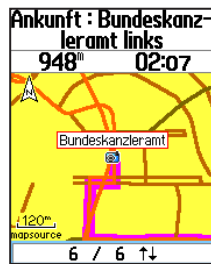
Route auf Kartenseite

So erhalten Sie eine Vorschau der Abbiegehinweise für eine aktive Route:

1. Wählen Sie auf der Seite Routen eine gespeicherte Route.
2. Wählen Sie **Nav-Start**, um die Navigation zu starten.
3. Drücken Sie **BEENDEN**, um eine Liste der Abbiegungen auf der Route anzuzeigen. Zum Anzeigen einer einzelnen Abbiegung wählen Sie diese aus.
4. Verwenden Sie den **JOYSTICK**, um durch die Liste aller Abbiegungen zu blättern.

	Links auf Scheidemannstrasse	198m	00:17
	Rechts auf der Republik	609m	01:01
	Rechts auf der Republik	791m	01:24
Ankunft : Bundeskanzleramt		948m	02:07

Seite „Aktive Routen“
beim Folgen von
Straßen



Seite
„Abbiegevorschau“

Bearbeiten von Routen

Über die Routenseite können Sie Routennamen ändern und Routenpunkte überprüfen.

So ändern Sie den Namen einer Route:

1. Drücken Sie zweimal **MENÜ** > **Routen**.

2. Wählen Sie eine gespeicherte Route, und wählen Sie dann das Routennamenfeld im oberen Bereich der Routenseite.

So überprüfen Sie einzelne Routenpunkte:

1. Drücken Sie zweimal **MENÜ** > **Routen**.
2. Wählen Sie eine gespeicherte Route und dann einen Punkt auf der Routenseite, und drücken Sie anschließend den **JOYSTICK** > **Überprüfen**.
3. Wählen Sie **Speich.**, **Karte** oder **Goto**.

So löschen Sie eine Route:

Drücken Sie auf der Seite der entsprechenden Route **MENÜ** > **Route löschen**.

So wählen Sie den Off-Road Übergang für eine Route:

1. Drücken Sie zweimal **MENÜ** > **Routen** > **MENÜ**.
2. Wählen Sie **Off-Road Übergang** > **Routenabschnittswechsel**.
3. Wählen Sie (**Manuell** oder **Entfernung**), während Sie sich auf den nächsten Punkt zu bewegen.

Wählen Sie **Entfernung**, um einen Radius einzugeben innerhalb dessen Sie zum nächsten Punkt geführt werden.

Wählen Sie **Manuell**, um zu jedem beliebigen Zeitpunkt während einer Route zum nächsten Punkt zu wechseln.

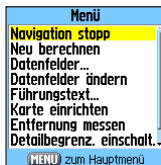
HAUPTSEITEN

Die eTrex-Modelle Vista HCx und Summit HC verfügen jeweils über vier Hauptseiten: Kartenseite, Kompassseite, Höhenmesserseite und Hauptmenü. Die eTrex-Modelle Legend HCx und Venture HC besitzen keine Höhenmesserseite. Zum Blättern durch die Seiten drücken Sie **BEENDEN**. Im Hauptmenü können Sie über die Option Seitenfolge zusätzliche Seiten hinzufügen. Die Seite Aktive Route wird in der Seitenfolge angezeigt, wenn Sie aktiv einer Route folgen. Die Satellitenseite wird nur beim Einschalten angezeigt.

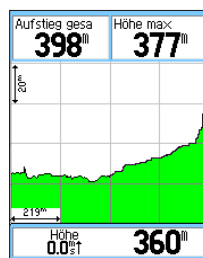
Jede Seite verfügt über ein Optionsmenü. Zum Anzeigen des Optionsmenüs einer Seite drücken Sie **MENÜ**.



Kartenseite

Optionsmenü
Kartenseite

Kompassseite

Optionsmenü
Kompassseite

Höhenmesserseite

Optionsmenü
Höhenmesserseite

Hauptmenü



Keine Optionen

Satellitenseite

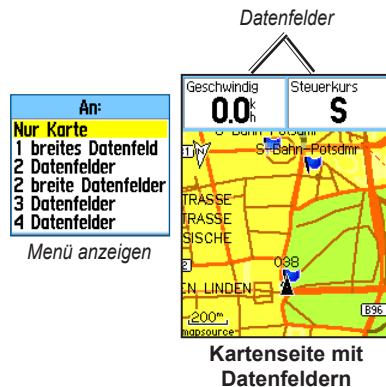
Diese Seite wird beim Einschalten des Geräts angezeigt und kann während des Betriebs über das Hauptmenü aufgerufen werden.

Optionen der Satellitenseite


- **Ohne GPS nutzen/Mit GPS verwenden:**
Hiermit können Sie den GPS-Empfänger ein- oder auszuschalten.
- **Fahrtrichtg./Genordet:** Gibt an, ob Ihre aktuelle Fahrtrichtung nach oben zeigt oder die Satelliten mit den Ringen genordet dargestellt werden.
- **Multicolor/Einfarbig:** Zeigt an, ob die einzelnen Satelliten in unterschiedlichen Farben dargestellt werden.
- **Neue Position:** Sollte verwendet werden, wenn mehr als 600 Meilen zurückgelegt wurden.
- **GPS Höhe:** Zeigt Ihre aktuelle Höhe an.


Kartenseite

Auf dieser Seite wird die integrierte Basiskarte mit Städten, Autobahnen, Fern- und Kreisstraßen, Ausfahrtinformationen sowie See- und Flussumrissen angezeigt. Bei Verwendung der detaillierten MapSource-Kartendaten werden detailliertere Straßen-, POI- und Kartendaten hinzugefügt.



Die zwei Bedienmodi für Karten (Positionsmodus und Verschiebmodus) legen jeweils fest, was auf der Kartenanzeige dargestellt wird.

Beim Verschiebemodus wird die Karte verschoben und Ihre Position immer an derselben Stelle auf dem Display der angezeigt. Der Positionsmarker  zeigt Ihre Position auf der Kartenseite.

Wenn Sie den **JOYSTICK** drücken, schaltet der eTrex in den Verschiebemodus, in dem die Karte verschoben wird, um den weißen Pfeil  (Kartenzeiger) innerhalb der Anzeigefläche zu halten. Fügen Sie im oberen Seitenbereich bis zu vier optionale Datenfelder ein, und konfigurieren Sie diese, um eine Vielzahl von Reise- und Navigationsinformationen verfügbar zu machen.

So zeigen Sie Datenfelder auf der Kartenseite an:

1. Drücken Sie **MENÜ** > **Datenfelder**. Das Untermenü Zeigen wird geöffnet.
2. Wählen Sie die Anzahl Datenfelder aus, die Sie auf der Kartenseite anzeigen möchten, und drücken Sie den **JOYSTICK**.

So ändern Sie eine Datenfeldanzeige:

1. Drücken Sie **MENÜ** > **Datenfelder ändern**. Das erste Datenfeld wird markiert.
2. Drücken Sie den **JOYSTICK**.
3. Wählen Sie eine Option.
4. Gehen Sie weiter zum nächsten Feld, und wiederholen Sie den Vorgang.

Verwenden weiterer Kartendaten

Wenn Sie optionale MapSource-CDs und vorprogrammierte microSD-Karten verwenden, können Sie nahe gelegene Restaurants, Unterkünfte, Einkaufszentren, Sehenswürdigkeiten und Unterhaltungsangebote anzeigen und Adressen und Telefonnummern für eine beliebige aufgeführte Position abrufen.

So rufen Sie Karteninformationen ab:

1. Drücken Sie auf der Kartenseite **MENÜ** > **Einstellungen** > **Karte einrichten**.
2. Wählen Sie die Seite **Karten-Einstellungeninformationen**. Die Liste gespeicherter Karten wird angezeigt. Ein Häkchen weist darauf hin, dass die Karte auf der Kartenseite angezeigt wird.

Weitere Details hierzu finden Sie auf den [Seiten 39-41](#).

Ändern des Zoombereichs

Drücken Sie die Taste **Vergrößern**, um den Zoombereich zu verkleinern und mehr Details eines Gebiets anzuzeigen, oder drücken Sie die Taste **Verkleinern**, um den Bereich zu vergrößern und ein größeres Gebiet mit weniger Details anzuzeigen.

Die aktuelle Zoomeinstellung wird unten links auf der Kartenseite angezeigt. Wenn keine weiteren Karteninformationen zur Verfügung stehen, wird unterhalb des Zoombereichs Overzoom angezeigt. Wenn Sie MapSource-Karten verwenden, wird unterhalb des Maßstabs die Meldung „MapSource“ angezeigt.

Kartenausrichtung

Die Option Karte einrichten bietet zwei Kartenausrichtungen.

Genordet: Die Karte ist ausgerichtet wie eine Papierkarte.

Fahrrichtg.: Die Karte ist in Fahrtrichtung ausgerichtet.

Optionen der Kartenseite

- **Navigation stopp/fortsetzen:** Beendet die Navigation bzw. setzt die Navigation fort.
- **Neu berechnen:** Berechnet eine Route neu.
- **Datenfelder:** Öffnet ein Untermenü, über das Sie die Anzahl anzuzeigender Datenfelder auswählen können: nur Karte, 1 breit, 2, 2 breit oder 4 Felder.
- **Datenfelder ändern:** Ermöglicht Ihnen, den Datentyp für die Datenfelder auszuwählen. Diese Option steht zur Verfügung, wenn Datenfelder ausgewählt wurden.
- **Führungstext:** Zeigt Meldungen auf dem Bildschirm an, die Sie über Ihren nächsten Navigationsschritt informieren.
- **Karte einrichten:** Öffnet sechs Seiten mit Anzeigooptionen.
- **Entfernung messen/Messung beenden:** Misst die Entfernung von Ihrer aktuellen Position zum Kartenzeiger.

- **Detailbegrenz. einschalt./abschalt.:** Löscht Elemente aus der Anzeige, die Straßendetails verdecken können.
- **Alle Werkseinstllg. whst.:** Stellt die Werkseinstellungen wieder her.

Führungstext

Während Sie einer Route folgen, wird im oberen Bereich der Karte ein Führungstext angezeigt. Der Führungstext gibt Ihnen nützliche Informationen für die Navigation zu einem Zielort.

**SW nach Eichhorn-
strasse**

Führungstext

So zeigen Sie den Führungstext an:

1. Drücken Sie **MENÜ** > **Führungstext**.
2. Wählen Sie **Immer zeigen**, **Nie zeigen**, oder **Bei Navigation zeigen**.

Wenn Sie die Option **Immer zeigen** wählen, wird immer ein Führungstext angezeigt.

Wenn Sie die Option **Bei Navigation zeigen** wählen, wird ein Führungstext solange angezeigt, bis Sie **Navigation stopp** auswählen.

Karte einrichten

Ausführliche Informationen finden Sie auf [Seite 39](#).

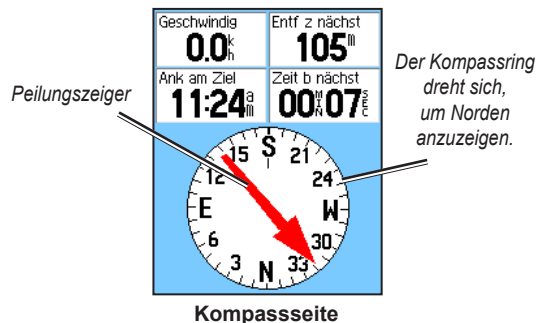
Messen von Entfernungen

So messen Sie die Entfernung zwischen zwei Punkten:

1. Drücken Sie **MENÜ** > **Entfernung messen**. Ein Pfeil auf dem Bildschirm zeigt Ihre Position an. Unterhalb des Pfeils wird die Meldung „REF“ (für Referenz- bzw. Bezugspunkt) angezeigt.
2. Bewegen Sie den Pfeil zum Bezugspunkt (d. h. zum Ausgangspunkt der Messung), und drücken Sie den **JOYSTICK**. Ein Stecknadelsymbol markiert den Ausgangspunkt.
3. Bewegen Sie den Pfeil zum Punkt, zu dem Sie die Entfernung messen möchten. Die Entfernung zwischen den zwei Punkten wird in der oberen rechten Ecke angezeigt.

Kompassseite

Die Kompassseite führt Sie mithilfe einer grafischen Kompassanzeige und einem Peilungs- oder Kurszeiger zu Ihrem Ziel.



Der sich drehende Kompassring zeigt die Richtung an, in die Sie sich gerade bewegen. Der Peilungs- bzw. Kurszeiger zeigt in die Richtung Ihres Zielorts relativ zu Ihrer aktuellen Fahrtrichtung. Wählen Sie den Peilungs- oder Kurszeiger für die Navigation aus.


Verwenden des elektronischen Kompasses

(Alle eTrex-Modelle der HC-Serie verwenden einen Kompass, der mit GPS-Daten arbeitet. Nur Vista HCx und Summit HC verfügen über einen zusätzlichen elektronischen Kompass.)

Wenn Sie bei diesen Geräten die Taste **BEENDEN** gedrückt halten, schaltet sich der elektronische Kompass aus und bleibt so lange ausgeschaltet, bis Sie erneut **BEENDEN** gedrückt halten.

Im Ruhezustand funktioniert der elektronische Kompass wie ein Magnetkompass. Wenn Sie sich fortbewegen und eine voreingestellte Geschwindigkeit erreichen, behält der Kompass Ihren Steuerkurs mithilfe von Daten des GPS-Empfängers bei. Wenn Sie (länger als die voreingestellte Zeit) stehen bleiben, arbeitet der Kompass wieder wie ein Magnetkompass.

So schalten Sie den elektronischen Kompass ein oder aus:

1. Halten Sie die Taste **BEENDEN** gedrückt, um den Kompass ein- oder auszuschalten. Wenn der Kompass eingeschaltet ist, wird das Kompasssymbol  in der Statusleiste angezeigt. Wenn Sie den elektronischen Kompass nicht verwenden, schalten Sie ihn zur Schonung des Akkus aus. Bei ausgeschaltetem Kompass verwendet das Gerät den GPS-Empfänger für die Navigation.

2. Halten Sie den Vista HCx waagrecht, um exakte Daten vom elektronischen Kompass ablesen zu können.

So legen Sie fest, bei welcher Geschwindigkeit und nach welchem Zeitraum der Kompass automatisch ein- und ausgeschaltet werden soll:

1. Drücken Sie zweimal **MENÜ** > **Einstellung**.
2. Wählen Sie **Steuerkurs**.
3. Wählen Sie **Kompassrichtung nutzen unter**.
4. Geben Sie eine Geschwindigkeit über die numerische Tastatur ein.
5. Wählen Sie **bei mehr als...**, um die Zeitverzögerung über die Liste der Zeitoptionen einzustellen.

Kalibrieren des elektronischen Kompasses

Bei erstmaliger Verwendung von Vista HCx oder Summit HC müssen Sie den elektronischen Kompass im Freien kalibrieren. Um fortwährende Kontinuität zu gewährleisten, sollten Sie die Kalibrierung wiederholen, wenn Sie seit der letzten Kalibrierung neue Batterien eingelegt oder eine Strecke von mehr als 160 km (100 Meilen) zurückgelegt haben sowie nach Temperaturänderungen von mehr als 20° C (68° F). Die Genauigkeit des elektronischen Kompasses wird ebenfalls nachhaltig beeinflusst, wenn das Gerät nicht auf einer Höhe gehalten wird oder Sie sich in der Nähe von Objekten wie Autos oder Gebäuden befinden, die sich auf magnetische Felder auswirken.

So kalibrieren Sie den elektronischen Kompass

Peilen & Los-Navigation ist nur bei Summit HC und Vista HCx mit elektronischem Kompass verfügbar.

1. Drücken Sie **MENÜ** > **Kalibrierung**.
2. Wählen Sie **Start**, drücken Sie den **JOYSTICK**, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm zum Halten und Drehen des Geräts.

*Halten Sie das
Gerät waagrecht,
und drehen Sie
sich langsam.*



- Die Meldungen „Genau richtig“, „Zu schnell“ oder „Zu langsam“ weisen Sie darauf hin, Ihre Drehgeschwindigkeit anzupassen. Halten Sie das Gerät während der Drehbewegung waagrecht.
 - Am Ende wird eine Meldung angezeigt, dass die Kalibrierung erfolgreich war.
 - Falls eine Meldung ausgegeben wird, dass die Kalibrierung fehlgeschlagen ist, wiederholen Sie den Vorgang.
3. Drücken Sie den **JOYSTICK**, um zur Kompassseite zurückzukehren.

Optionen der Kompassseite

- **Peilen & Los:** Navigiert zu einem Objekt in Sichtweite (nur Vista HCx und Summit HC).
- **Navigation stopp/fortsetzen:** Schaltet die aktive Navigation einer Route bzw. Goto ein und aus.
- **Neu berechnen:** Berechnet den Weg zu einem Ziel neu.
- **Kurs- oder Peilungszeiger:** Wechselt zwischen Kurszeiger und Peilungszeiger.
- **Datenfelder:** Dient zum Festlegen der Anzahl von Feldern, die auf der Kompassseite angezeigt werden.
- **Datenfelder ändern:** Dient zur Auswahl des Datentyps, der in den Datenfeldern angezeigt werden soll.
- **Kompasskalibration:** Öffnet die Kompasskalibrierungsseite (nur Vista HCx und Summit HC).
- **Alle Werkseinstllg. whst.:** Stellt die Werkseinstellungen wieder her.

Peilen & Los-Navigation-Navigation

So verwenden Sie die Peilen & Los-Navigation:

1. Drücken Sie **MENÜ** > **Peilen & Los**, um die Funktion zu starten. Der Kompassring und der Zeiger bilden eine Linie mit den zwei Peilmarkierungen, die sich am unteren bzw. oberen Rand des Bildschirms befinden.



Seite „Peilen“

2. Halten Sie das Gerät in Augenhöhe, und richten Sie die zwei Peilmarkierungen auf das entfernte Objekt aus. Drücken Sie den **JOYSTICK**, um die Richtung zu fixieren.
3. Wählen Sie **Kurs einstellen**.
4. Bewegen Sie sich mithilfe des Kurszeigers auf der Kurslinie auf das Ziel zu.
ODER
Wählen Sie **Wegpunkt-Projektion**.



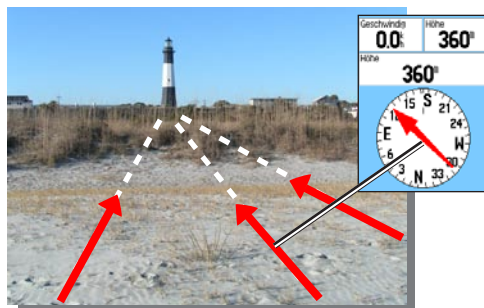
Seite „Wegpunkt-Projektion“

5. Geben Sie eine geschätzte Entfernung von Ihrer aktuellen Position ein, um eine projizierte Wegpunktposition zu bestimmen.
6. Wählen Sie **Goto**, um die Kartenseite zu öffnen und mit dem Navigieren zum projizierten Wegpunkt zu beginnen. Auf der Kompassseite wird als Hilfestellung der Peilungszeiger angezeigt.

Verwenden des Kurs- oder Peilungszeigers

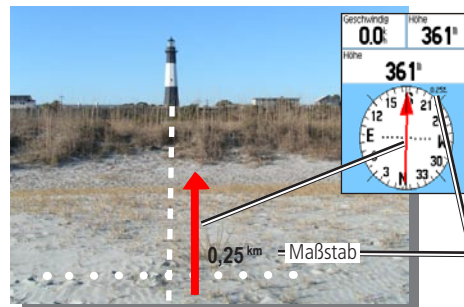
Peilungs- und Kurszeiger arbeiten unabhängig voneinander. Der Peilungszeiger zeigt die Richtung zu Ihrem Zielort. Der Kurszeiger zeigt Ihre Bewegung relativ zu einer Kurslinie an, die Sie zum Ziel führt.

Zeigt der Peilungszeiger zum Beispiel gerade nach oben, gehen Sie direkt auf Ihr Ziel zu. Zeigt der Zeiger in eine andere Richtung, drehen Sie sich in diese Richtung, bis der Pfeil wieder nach oben zeigt, und folgen Sie dann dieser Richtung. Der Peilungszeiger zeigt auf den Zielort.



Der Peilungszeiger zeigt immer von Ihrer aktuellen Position in Richtung Zielort.

Wenn Sie die Kurszeigeroption verwenden und von der Kurslinie zwischen Ausgangspunkt und Zielort abkommen, zeigt der Kursablageanzeiger (ein Pfeil mit einer horizontalen gepunkteten Linie) die Abweichung (links oder rechts) grafisch entsprechend dem auf dem Kompassring angezeigten Maßstab an. Gehen Sie nach rechts bzw. links, um wieder auf den Kurs zurückzugelangen.

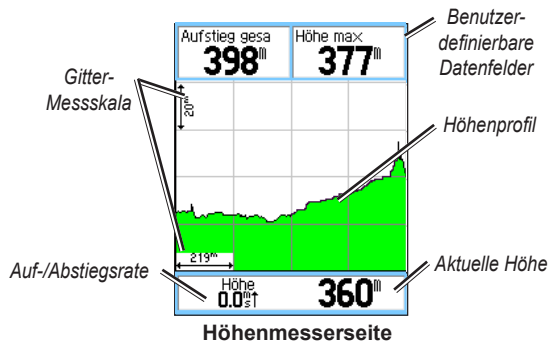


Der Kurszeiger zeigt Ihren Kurs von Ihrem Ausgangspunkt und die Abweichung vom Kurs.

Höhenmesserseite

(nur für Vista HCx und Summit HC)

Die Höhenmesserseite zeigt ein Profil, das Höhenänderungen über die Entfernung oder die Zeit anzeigt oder ein Profil, das die Druckveränderungen über die Zeit anzeigt.



Konfigurieren Sie das Profelfeld in der Mitte der Seite, um entweder die Höhen- oder die Druckanzeige auszuwählen.

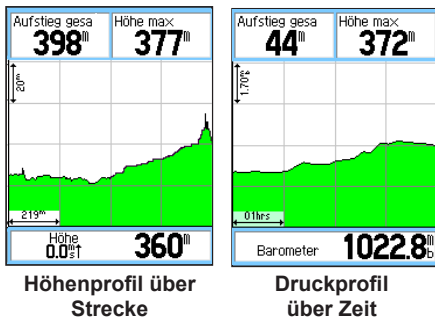
Die Datenfelder im oberen Seitenbereich können vom Anwender definiert werden.

Optionen der Höhenmesserseite

- **Höhenprofil anzeigen** (über Zeit oder über die Strecke): Anzeige des Höhenprofils über einen festgelegten Zeitraum oder eine festgelegte Strecke.
- **Druckverlauf darstellen** (Barometer oder Umgebungsdruck): Anzeigen der Höhenänderungen über eine festgelegte Strecke oder Anzeigen der Luftdruckänderungen über einen festgelegten Zeitraum.
- **Zoombereiche**: Festlegen der Zoombereiche (Höhe, Entfernung oder Zeit) bei Verwendung der Option Höhenprofil anzeigen. Passen Sie die Anzeigeeoptionen über die Option Zoombereiche an.
- **Datenfelder ändern**: Auswahl des Datentyps, der in den Datenfeldern angezeigt werden soll.
- **Zurücksetzen**: Zurücksetzen der Höhendaten und der maximalen Höhendaten.
- **Höhenmesserkalibration**: Wenn Sie die genaue Höhe Ihrer Position kennen, erhöhen Sie die Genauigkeit über die Option Höhenmesserkalibration.
- **Alle Werkseinstllg. whst.**: Löscht auf der Seite aufgezeichnete Daten und beginnt mit der Aufzeichnung neuer Daten.

Anzeige über Zeit oder Strecke

Diese zwei Messoptionen (Änderungen über einen festgelegten Zeitraum oder Änderungen über eine festgelegte Strecke) gelten nur für die Option Höhenprofil anzeigen. Die Darstellung des Druckverlaufs erfolgt nur über die Zeit.



Anzeigen von Druckverläufen oder Höhenprofilen

Wählen Sie **Höhenprofil anzeigen**, um die Höhe anzuzeigen.
Wählen Sie **Druckverlauf darstellen**, um den Luftdruck anzuzeigen.

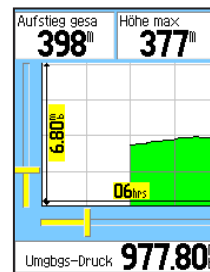
So zeigen Sie Höhenprofile oder Druckverläufe an:

1. Wählen Sie die gewünschte Option aus dem Optionsmenü des Höhenmessers, um das Profil anzuzeigen.

2. Passen Sie den Zeitraum bzw. die Strecke über die Zoombereiche des Höhenprofils an.
3. Zum Löschen des Profils löschen Sie die Trackaufzeichnung.

Anpassen der Zoombereiche

Legen Sie die Zoombereiche für Höhe, Entfernung oder Zeit fest, wenn Sie die Option Höhenprofil anzeigen verwenden.



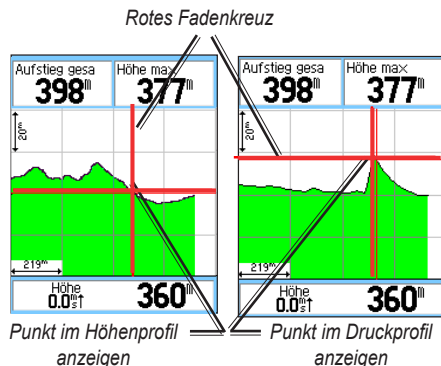
Auswahl Zoombereich

So passen Sie Zoombereiche an:

1. Wählen Sie die Art des anzuzeigenden Profils, und wählen Sie mithilfe des **JOYSTICKS** die Option Zoombereiche.
2. Bewegen Sie den **JOYSTICK** nach oben oder nach unten, um die vertikale Entfernung anzupassen und nach rechts oder links, um die Zeit oder die Entfernung anzupassen. Drücken Sie den **JOYSTICK** um zurückzukehren.

Anzeigen von Punkten

Verfolgen Sie ein aufgezeichnetes Höhen- oder Druckprofil, um die Höhe oder den Druck, die Tageszeit und das Datum anzuzeigen, an dem der Punkt erstellt wurde.



So verwenden Sie die Option „Anzeigen von Punkten“:

1. Drücken Sie **MENÜ** > **Druckverlauf darstellen** oder **Höhenprofil anzeigen**, um die Profilsseite zu öffnen.
2. Bewegen Sie das rote Fadenkreuz mithilfe des **JOYSTICKS** entlang des Profils. Während Sie das Fadenkreuz entlang des Profils bewegen, werden im Statusfenster im unteren Seitenbereich das jeweilige Datum, die Zeit und die Höhe bzw. der Druck des jeweiligen Punkts angezeigt.

Anzeigen von Punkten auf der Karte

Anzeigen der Position von Punkten auf der Kartenseite.

So zeigen Sie Höhenpunkte auf der Kartenseite an:

1. Öffnen Sie die Höhenmesserseite, und bewegen Sie das Fadenkreuz mithilfe des **JOYSTICKS** zum gewünschten Punkt.
2. Drücken Sie den **JOYSTICK**, um den Punkt auf der Karte anzuzeigen.

Zurücksetzen von Daten

So setzen Sie die Felder mit den Höhendaten und der maximalen Höhe zurück:

1. Drücken Sie **MENÜ** > **Zurücksetzen**.
2. Wählen Sie die Optionen, die zurückgesetzt werden sollen, und drücken Sie den **JOYSTICK**, um die jeweilige Option zu aktivieren.



Seite „Zurücksetzen“

3. Markieren Sie **Ausführen**, und drücken Sie den **JOYSTICK**, um die Datenfelder zurückzusetzen. Es wird eine Meldung zur Bestätigung angezeigt.

Kalibrieren des Höhenmessers

Da der Höhenmesser die Höhe über den Luftdruck ermittelt und der Druck bei einer gegebenen Höhe schwanken kann, sollten Sie den Höhenmesser kalibrieren, um seine Genauigkeit zu erhöhen.

So kalibrieren Sie den Höhenmesser manuell:

1. Drücken Sie **MENÜ** > **Höhenmesserkalibration**.
2. Wenn die Frage angezeigt wird, ob Sie die genaue Höhe wissen, wählen Sie **Ja**. Wenn Sie die Höhe nicht wissen, wählen Sie **Nein**, um die Druckoption zu verwenden. Wenn Sie den Druck nicht wissen, wählen Sie **Nein**, um die standardmäßige GPS-Höhe zu verwenden.
3. Geben Sie mithilfe des **JOYSTICKS** eine neue Höhe bzw. einen neuen Druck ein, und wählen Sie **OK**.

Trip Computer-Seite

Auf der Trip Computer-Seite werden acht verschiedene Arten von Navigationsdaten angezeigt. Wenn Sie Große Ziffern wählen, wird die Seite in drei große Datenfelder eingeteilt.

Tages-km 224^{kl}	Höchstgeschw 8.7^{kl}
Zeit in Beweg 02^{kl} 18^{kl}	Schnitt in Bew 5.8^{kl}
Zeit im Stand 33^{kl} 54^{kl}	Gesamtschnitt 0.0^{kl}
Höhe 362^{kl}	
Gesamt-km 0.22^{kl}	

Trip Computer-Seite

Jedes Datenfeld ist benutzerdefinierbar und kann eine von zahlreichen Dateninformationsoptionen enthalten. Wenn Sie den Titel des Datenfelds ausgewählt haben, drücken Sie den **JOYSTICK**, um eine neue Auswahl zu treffen.

Optionen der Trip Computer-Seite

Über das Optionsmenü können Sie die Daten für Trip Computer zurücksetzen, wenn Sie eine neue Fahrt beginnen möchten. Wählen Sie zwischen den Optionen Große Ziffern, Kleine Ziffern und Alle Werkseinstllg. whst.

Hauptmenü

Das Hauptmenü enthält Einstellungen und Funktionen, die weder auf den Hauptseiten noch in den Untermenüs vorhanden sind. Am unteren Rand dieser Seite werden die Uhrzeit und das Datum angezeigt. Das Hauptmenü kann von jeder Seite aus durch zweimaliges Drücken von **MENÜ** geöffnet werden. Zur Auswahl eines Elements aus dem Hauptmenü markieren Sie das Menüelement, und drücken Sie den **JOYSTICK**.



Hauptmenü



HINWEIS: Beim Hinzufügen einer Seite zu den Hauptseiten wird das Symbol für diese Seite nicht im Hauptmenü angezeigt.

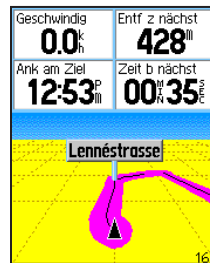
Tracks

Weitere Informationen finden Sie auf [Seite 16](#).

Routenseite

Weitere Informationen finden Sie auf [Seite 20](#).

Autobahnseite



Autobahnseite

Die Autobahnseite führt Sie Schritt für Schritt zu Ihrem Zielort.

So navigieren Sie mithilfe der Autobahnseite:

Während Sie einer Route folgen, wählen Sie im Hauptmenü die Option **Autobahn**, und verfolgen Sie Ihre Route auf der Autobahndarstellung.

Einstellungsmenü

So rufen Sie das Einstellungsmenü auf:

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

Einstellungsseite System

So rufen Sie die Einstellungsseite System auf:

Wählen Sie im Einstellungsmenü die Option **System**.

- **GPS:** Wählen Sie eine andere GPS-Option als Normal, um den Akku zu schonen.
- **WAAS/EGNOS:** Aktivieren oder deaktivieren Sie diese Option.
- **Batterietyp:** Wenn Sie Alkalibatterien, NiMH-Akkus oder AA-Batterien verwenden, legen Sie den Batterietyp fest, um den Ladestand der Batterien genauer anzuzeigen.
- **Externe Stromversorgung AUS:** Stellen Sie das Gerät so ein, dass es ausgeschaltet wird, wenn die externe Stromversorgung unterbrochen wird, oder an bleibt.
- **Annäherungsalarm:** kann ein- und ausgeschaltet werden (nur eTrex HCx-Geräte).

Verwenden Sie das Optionsmenü, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen oder die Softwareversion sowie die Gerätenummer anzuzeigen.

Seite für Anzeigeeinstellungen

Hier können Sie einen Anzeigemodus und ein Farbschema für die Tages- bzw. Nachtanzeige auswählen und die Dauer der eingeschalteten Hintergrundbeleuchtung anpassen sowie die Helligkeit festlegen.

So rufen Sie die Seite für Anzeigeeinstellungen:

Wählen Sie im Einstellungsmenü die Option **Anzeige**.

- **Anzeigemodus:** Legen Sie Autom. (wechselt zwischen Tages- und Nachtanzeige je nach Abend- oder Morgendämmerung), Nur Tag oder Nur Nacht fest.
- **Auswahl Farbschema:** Wählen Sie aus 10 Farbschemen für die Tages- und Nachtanzeige.
- **Beleuchtungsdauer:** Wählen Sie Bleibt an oder eine Zeitverzögerung von 15 Sekunden, 30 Sekunden, einer Minute oder zwei Minuten.
- **Helligkeit Hintergrundbeleuchtung:** Passen Sie die Helligkeit über den Schieberegler an.

Seite „Schnittstellen-Einstellung“

Bei Anschluss an einen Computer zu verwenden.

So rufen Sie die Seite „Schnittstellen-Einstellung“ auf:

Wählen Sie im Einstellungs-menü die Option **Schnittstell.**

Das verfügbare Schnittstellenformat ist **Garmin**. Dies ist ein proprietäres Format zum Austausch von Wegpunkt-, Track- und Kartendaten mit einem Computer.

So aktivieren Sie den USB-Massenspeicher für HCx-Geräte:

1. Schließen Sie das Gerät an einen Computer an.
2. Wählen Sie USB Massenspeicher, und drücken Sie den **JOYSTICK**.
3. Doppelklicken Sie auf **Arbeitsplatz**, und suchen Sie nach einem neue aufgelisteten Wechseldatenträger.

So zeigen Sie Informationen zur microSD-Karte an:

Drücken Sie **MENÜ**, bevor Sie die Seite USB Massenspeicher öffnen, und wählen Sie **Karten-Info**.

So übertragen Sie Dateien auf die microSD-Karte:

1. Doppelklicken Sie auf das Symbol **Arbeitsplatz**.
2. Durchsuchen Sie den Computer nach der Datei.
3. Wählen Sie bei einem Computer die Datei und anschließend **Bearbeiten > Kopieren**.



HINWEIS: Wenn Ihrem Computer mehrere Netzwerklaufwerke zugeordnet sind, melden Sie sich an, ohne sich mit dem Netzwerk zu verbinden, oder klicken Sie auf **Start > Einstellungen > Systemsteuerung > Verwaltung > Computerverwaltung > Datenspeicher > Datenträgerverwaltung**, und ordnen Sie dem Speichergerät einen Laufwerksbuchstaben zu.

4. Trennen Sie die USB-Kabelverbindung nach der Datenübertragung.

Seite „Töne“

Über diese Einstellungsseite können Sie für jede Tonanwendung einen individuellen Ton auswählen (weitere Informationen zu Annäherungsalarmtönen finden Sie auf [Seite 10](#)).

Einstellung Seitenfolge

Hier können Sie Hauptseiten hinzufügen, entfernen oder neu anordnen.

So verschieben oder entfernen Sie Hauptseiten oder fügen Hauptseiten hinzu:

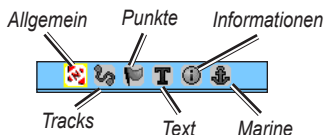
1. Wählen Sie im Einstellungs-menü die Option **Seitenfolge**.
2. Um eine Seite in der Seitenfolge neu anzuordnen, wählen Sie die Seite aus, und drücken Sie den **JOYSTICK**. Wählen Sie **Verschieben**.
3. Zum Einfügen einer neuen Seite wählen Sie die gewünschte Seite, und drücken Sie den **JOYSTICK > Einfügen**.

Seite „Karteneinstellungen“

Über die Seite Karteneinstellungen können Sie die Anzeige von Elementen auf der Kartenseite anpassen.

So passen Sie die Anzeige der Kartenseite an:

1. Drücken Sie **MENÜ** > **Karte einrichten**. Im oberen Seitenbereich befinden sich Symbole für jede Einstellungsseite.
2. Verwenden Sie den **JOYSTICK**, um eine Seite auszuwählen und die Funktionsfelder auf den einzelnen Seiten nach oben und unten zu verschieben.



3. Markieren Sie die Option Karteneinstellungen, und drücken Sie den **JOYSTICK**, um eine Liste mit Optionen für diese Funktion anzuzeigen. Jede Seite verfügt über ein Untermenü mit allgemeinen Optionen. Um auf dieses Menü zuzugreifen, öffnen Sie die gewünschte Einstellungsseite, und drücken Sie **MENÜ**.

Seite „Karteneinstellg. allgemein“

Die Seite Karteneinstellungen – Allgemein enthält die Einstellungen Ausrichtung, Unter, Auto-Zoom, Detail und Auf Str zeigen.



Karteneinstellg. allgemein (Seite)

- **Ausrichtung:** Dient zur Auswahl der Kartendarstellung. Genordet: Am oberen Seitenrand befindet sich Norden. Fahrtrichtg.: Ihre aktuelle Fahrtrichtung zeigt nach oben.
- **Unter:** Dient zum festlegen des Kartenmaßstabs für die Anzeigefunktion Fahrtrichtg. Bei größeren Maßstäben wird die Kartenausrichtung Genordet angezeigt.
- **Auto-Zoom:** Zoomt den Kartenmaßstab so, dass Ausgangs- und Zielpunkt einer Route angezeigt werden können.
- **Detail:** Dient zur Auswahl des Detaillierungsgrads für die angezeigte Karte.

- **Auf Str zeigen:** Zeigt den Kartenzeiger auf die Anzeige der nächstgelegenen Straße, um Kartenungenaigkeiten zu kompensieren.

Seite „Karteneinstellg. – Tracks“

Auf der Seite Karteneinstellg. – Tracks finden Sie die Einstellungen für Gespeicherte Tracks, Trackaufzeichg, Track-Punkte und Zielfahrt-Linie.



Karteneinstellg. – Tracks (Seite)

- **Gespeicherte Tracks:** Dient zum Festlegen des maximalen Zoombereichs für die Anzeige gespeicherter Tracks auf der Karte.
- **Trackaufzeichg:** Dient zum Festlegen des maximalen Zoombereichs für die Anzeige aktiver Trackaufzeichnungen auf der Karte.
- **Track-Punkte:** Dient zum Festlegen der maximalen Anzahl von Track-Punkten für die Aufzeichnung eines Tracks.
- **Zielfahrt-Linie:** Dient zur Auswahl einer Peilungs- oder Kurslinie zum Verfolgen eines Tracks.

Seite „Karteneinstellg. – Punkte“

Über die Seite Karteneinstellg. – Punkte können Sie den Maßstab für die Anzeige von Kartenpunkten, Benutzerwegpunkten, Straßennamen und Landbedeckungen auf der Kartenseite festlegen. Wählen Sie Autom., Aus oder einen Wert zwischen 5 m und 800 km (20 Fuß bis 800 Meilen).



Karteneinstellg. – Punkte (Seite)

Seite „Karteneinstellung – Text“

Über die Seite Karteneinstellung – Text können Sie die Textgröße für Beschreibungen von Kartenelementen auf der Kartenseite auswählen. Sie können zwischen Klein, Mittel oder Groß wählen.



Karteneinstellung – Text (Seite)

Seite „Karteneinstell. – Inform.“

Über die Seite Karteneinstell. – Inform. können Sie eine Liste heruntergeladener Detailkarten anzeigen, wie topografische Karten, Marinekarten und Karten mit Autorouting-Funktion. Markieren Sie eine Karte, um sie anzuzeigen, oder schalten Sie sie aus.



Karteneinstell. – Inform. (Seite)

Drücken Sie **MENÜ**, um Optionen für die Anzeige von Karten anzuzeigen.

Seite „Karteneinstellg. – Marine“

Über die Seite Karteneinstellg. – Marine können Sie die Einstellungen für Marine-Farben, Tiefenangaben, Leuchtfeuersektoren und Symbolsätze anpassen.



Karteneinstellg. – Marine (Seite)

- **Marine-Farben:** Blendet Farben ein/aus.
- **Tiefenangaben:** Blendet Tiefenangaben ein/aus.
- **LF-Sektoren:** Wählen Sie Ein, Aus oder Autom.
- **Symbolsatz:** Wählen Sie den zu verwendenden Symbolsatz (Autom., GARMIN, NOAA, International).

Routing-Einstellungen

Wählen Sie Optionen für Routenvorschläge und die Navigation von Straßen (nur Vista HCx und Legend HCx).

So richten Sie das Routing ein:

Wählen Sie im Einstellungs Menü die Option **Routing**.

Geocache-Einstellung

Informationen zu Geocache-Positionen finden Sie auf der Garmin-Webseite <http://my.garmin.com> unter „Go Geocaching“.

So richten Sie die Geocache-Funktion ein:

1. Öffnen Sie das Einstellungs Menü, und wählen Sie **Geocache**.
2. Wählen Sie die Symbolfelder aus, wenn Sie andere Symbole zuweisen möchten.
3. Wählen Sie **Ja** oder **Nein**, wenn ein gefundener Geocache in den Kalender eingetragen (bzw. nicht eingetragen) werden soll.

Einstellen von Marinealarmen

So rufen Sie die Seite „Marineeinstellungen“ auf:

Wählen Sie im Einstellungsmenü die Option **Marine**.

- **Ankeralarm:** Dient zum Festlegen eines Alarms, der bei Überschreitung einer festgelegten Driftentfernung ausgelöst wird.
- **Kursabweichungsalarm:** Dient zum Festlegen eines Alarms, der bei Kursabweichung ausgelöst wird.

Einstellen der Zeit

So rufen Sie die Seite „Zeiteinstellung“ auf:

Wählen Sie im Einstellungsmenü die Option **Zeit**.

- **Zeitformat:** Wählen Sie zwischen dem 12- oder 24-Stunden-Format.
- **Zeitzone:** Dient zum Festlegen einer der acht US-Zeitzone oder einer der 24 internationalen Zeitzone.
- **Sommerzeit:** Ein, Aus oder Autom.

Einstellen der Einheiten

So rufen Sie die Seite zum Einstellen der Einheiten auf:

Wählen Sie im Einstellungsmenü die Option **Einheiten**.

- **Positionsformat:** Festlegen des Koordinatensystems für die Anzeige von Positionen.

- **Kartenbezugssystem:** Festlegen der Beschreibung für geografische Positionen, Karten und Navigation. Dies ist keine tatsächlich im Gerät gespeicherte Karte.
- **Entfernung & Geschwindigkeit:** Festlegen der Maßeinheit für die Anzeige der Geschwindigkeit und Entfernung.
- **Höhe (Vertikalgeschwindigkeit):** Festlegen der Maßeinheit Meter (m/Min.), Meter (m/Sek.) oder Fuß (ft/Min.).
- **Tiefe:** Auswahl der Maßeinheit (Meter, Fuß oder Faden).
- **Druck:** Festlegen der Maßeinheit (Zoll, Millibar oder Hektopascal) für die Druckanzeige.

Seite „Steuerkurs Einstellungen“

Hier können Sie den Steuerkursmodus auswählen.

So rufen Sie die Seite „Steuerkurs Einstellungen“ auf:

Wählen Sie im Einstellungsmenü die Option **Steuerkurs**.

- **Anzeige:** Wählen Sie zwischen Großbuchstaben, Grad oder Mil.
- **Nordbezug:** Wählen Sie zwischen Wahr, Magnetisch, Gitter oder Benutzer.

Folgende Funktionen sind nur für die Modelle Vista HCx und Summit HC verfügbar:

- **Kompassrichtung nutzen unter:** Geben Sie die ausgewählte Geschwindigkeit ein, bei der von der GPS-Navigation auf die Navigation mit elektronischem Kompass umgeschaltet werden soll.
- **bei mehr als...:** Geben Sie einen Zeitraum ein, nach dem zur Kompassanzeige gewechselt werden soll.

Seite für Kalibrierungseinstellung

Nur für Vista HCx und Summit HC. Weitere Informationen finden Sie auf den [Seiten 28](#) und [35](#).

Einstellen des Höhenmessers

So stellen Sie den Höhenmesser ein:

1. Wählen Sie im Einstellungsmenü die Option **Höhenmesser**.
2. Wählen Sie das Feld **Automatische Kalibrierung**, um die automatische Kalibrierung ein- oder auszuschalten. Bei aktivierter automatischer Kalibrierung wird die Höhe durch GPS korrigiert.
3. Wählen Sie das Feld **Barometer Modus**, um eine variable Höhe (wird verwendet, wenn Sie sich fortbewegen) oder die feste Höhe (wird verwendet, wenn Sie Ihre Position beibehalten) einzustellen.

Einrichten der Begrüßungsseite

Geben Sie eine Begrüßungsmittteilung ein, die beim Einschalten des Geräts angezeigt wird.

So richten Sie die Begrüßungsseite ein:

1. Wählen Sie im Einstellungsmenü die Option **Begrüßungsmittteilung**.
2. Geben Sie Ihre Mitteilung über die Bildschirmtastatur in das Feld **Begrüßungsmittteilung** ein.

Einstellen von Jumpmaster

Jumpmaster ist eine Funktion für erfahrene Fallschirmspringer. Die Option ist nur für die eTrex-Modelle Vista HCx und Summit HC verfügbar. Weitere Informationen zu dieser Funktion erhalten Sie auf der Garmin-Webseite. Gehen Sie zur Seite Vista HCx oder Summit HC, und wählen Sie Manuals.

Annäherungswegpunkte

Über die Seite Annäherungswegpunkte können Sie einen Alarmkreis um einen Wegpunkt herum definieren. Siehe [Seite 9](#).

Kalender

So rufen Sie den Kalender auf:

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

Rechner

So rufen Sie den Rechner auf:

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

Stoppuhr

So rufen Sie die Stoppuhr auf:

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

Sonne und Mond

So rufen Sie die Seite „Sonne und Mond“ auf:

Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Sonne und Mond**, um die Sonnenauf- und -untergangszeiten sowie die Mondphasen anzuzeigen.

Jagd & Angeln

So zeigen Sie Vorhersagen zu Jagd- und Angelmöglichkeiten für ein bestimmtes Datum und eine bestimmte Position an:

1. Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Jagd & Angeln**, um die Vorhersagen für ein anderes Datum anzuzeigen. Wählen Sie **Datum**, um die Bildschirmstatur zu öffnen.
2. Zur Anzeige der Vorhersagen für eine Position wählen Sie das Feld **Position**.

Menü „Spiele“

So rufen Sie das Menü „Spiele“ auf:

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

ANHANG

Technische Daten

Physisch

Abmessungen: 10,7 cm x 5,6 cm x 3,1 cm (B x H x T)

Gewicht: 159 g mit Batterien

Anzeige: 3,3 cm x 4,3 cm (B x H), 256 Farben, hochauflösend, transreflektives TFT-Display (176 x 220 Pixel) mit Hintergrundbeleuchtung.

Gehäuse: Robust, vollständig abgedichtet, wasserdicht, IEC-529, IPX7

Temperatur: (-15 bis 70 °C)*

*Der Temperaturbereich des eTrex übersteigt möglicherweise den zulässigen Temperaturbereich einiger Batterien. Bestimmte Batterien können bei hohen Temperaturen beschädigt werden.

Leistung

Empfänger: WAAS-/EGNOS-fähig

Erfassungszeiten: (ca.)

Heißstart: 3 Sekunden

Warmstart: 33 Sekunden

Kaltstart: 39 Sekunden

Aktualisierungsrate: kontinuierlich 1 Mal/Sekunde

Antenne: interne Patchantenne

Serie eTrex HC Benutzerhandbuch

Kompass: (nur Vista HCx/Summit HC) Genauigkeit: +/- 5 Grad, Auflösung: 1 Grad, Anwenderkalibrierung

Höhenmesser: (nur Vista HCx/Summit HC) Genauigkeit: +/- 3 Meter, Auflösung: 30,5 cm, Anwenderkalibrierung

Stromversorgung

Stromquelle: Zwei Mignon (AA)-Batterien oder Akkus, Adapterkabel für 12 V Gleichspannung oder PC/USB-Adapter

Akku-Betriebsdauer: HCx-Geräte: bis zu 25 Stunden
HC-Geräte: bis zu 14 Stunden

Genauigkeit

GPS: < 10 Meter, 95 % (typisch)*

*Bei einer Genauigkeitsverschlechterung auf 100 m 2DRMS gemäß dem vom US-amerikanischen Verteidigungsministerium aufgelegten Selective Availability-Programm, wenn aktiviert.

DGPS: < 3 Meter, 95 % (typisch)*

*WAAS-Genauigkeit (Wide Area Augmentation System) in Nordamerika.

Geschwindigkeit: 0,1 m/s (bei gleichmäßiger Bewegung)

Schnittstellen: USB (proprietäres Garmin Datenformat)

Datenspeicher-Betriebsdauer: Unbegrenzt, keine Speicherbatterie erforderlich

Kartenspeicher: HCx-Geräte: abhängig von der formatierten Kapazität der microSD-Karte. HC-Geräte: 24 MB

Optionales Zubehör

Für die komfortablere Bedienung Ihres eTrex stehen Ihnen verschiedene Zubehörteile zur Verfügung.

Ersatzteile oder Zubehörteile erhalten Sie bei Ihrem Garmin-Händler oder beim Garmin-Produktsupport unter +1 800 800 1020 (USA) oder +44 (0) 870 850 1241 (Europa).

Auto-Navigationsset: Enthält Teile und Kartendaten für die Verwendung des eTrex im Fahrzeug.

12-Volt-Adapter für Zigarettenanzünder: Ermöglicht die zusätzliche Stromversorgung über den Zigarettenanzünder des Fahrzeugs.

MapSource Software-CDs und bereits geladene microSD-Karten: Bieten detaillierte, mit dem eTrex kompatible Kartenoptionen (microSD-Karten können nur in den eTrex-Modellen Vista HCx oder Legend HCx verwendet werden).

Tragetasche: Schützt den eTrex, wenn er nicht benutzt wird.

Marine-Montagesatz: Zur Montage auf Booten.

Auto-Montagesatz: Zur Befestigung am Armaturenbrett eines Fahrzeugs (ohne Kartendaten).

Auto-Montagesatz mit Saugnapfhalterung: Zur Befestigung an der Innenseite der Windschutzscheibe.

Fahrradlenker-Montagesatz: Zur Montage am Fahrradlenker.

Akku: Wiederaufladbar, NiMH, AA-Akkupack, mit Ladegerät.

Gürtelclip mit Knopf: Wird an der Rückseite des Geräts befestigt.

Eine vollständige Liste verfügbarer Zubehörteile und Karten für den eTrex finden Sie auf der Garmin-Webseite:
<http://shop.garmin.com>.

Anschließen Ihres eTrex an einen Computer

Schließen Sie Ihren eTrex mithilfe des mitgelieferten PC/USB-Kabels an Ihren Computer an.



HINWEIS: Installieren Sie zunächst die komplette mitgelieferte MapSource Trip & Waypoint Manager-Software auf Ihrem Computer, bevor Sie das USB-Kabel an Ihren Computer anschließen. Folgen Sie den mit der Software gelieferten Installations- und Bedienungshinweisen.

So schließen Sie Ihren eTrex an Ihren Computer an:

1. Nehmen Sie die Schutzabdeckung des USB-Anschlusses auf der Rückseite des eTrex ab, und stecken Sie den kleineren Stecker des USB-Kabels in den passenden Anschluss.
2. Schließen Sie das andere Kabelende am USB-Anschluss Ihres Computers an.

Informationen zu USB-Treibern

Die USB-Treiber werden automatisch mit der MapSource Trip & Waypoint Manager-Software installiert, die Sie zusammen mit Ihrem eTrex erhalten haben. Wenn Sie den eTrex das erste Mal an einen USB-Anschluss anschließen, werden Sie am Computer ggf. aufgefordert, das Verzeichnis der Treiber für das Gerät anzugeben. Die Treiber müssen nur ein Mal installiert werden. Nach der Installation der Treiber

erkennt Ihr Computer den eTrex, sobald Sie ihn anschließen. Die USB-Treiber müssen ggf. regelmäßig aktualisiert werden. Updates finden Sie unter: www.garmin.com.

Übertragen von Tracks oder Wegpunkten vom eTrex zu MapSource auf Ihrem Computer

Die auf Ihrem eTrex gespeicherten Tracks und Wegpunkte können in Garmin MapSource gespeichert und angezeigt werden.

So übertragen Sie die Daten:

1. Vergewissern Sie sich, dass Garmin MapSource Trip & Waypoint Manager auf Ihrem Computer installiert und geöffnet ist.
2. Klicken Sie im Menü Übertragen auf Von Gerät empfangen, oder klicken Sie im oberen Bildschirmbereich auf das Symbol Von Gerät empfangen.

Software-Lizenzvereinbarung

DURCH DIE VERWENDUNG DES GERÄTS STIMMEN SIE ZU, AN DIE BEDINGUNGEN DER FOLGENDEN SOFTWARE-LIZENZVEREINBARUNG GEBUNDEN ZU SEIN. LESEN SIE DIE LIZENZVEREINBARUNG AUFMERKSAM DURCH.

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

Sie erkennen an, dass die Software Eigentum von Garmin ist und durch die Urheberrechte der Vereinigten Staaten von Amerika und internationale Abkommen zum Urheberrecht geschützt ist. Weiterhin erkennen Sie an, dass Struktur, Organisation und Code der Software wertvolle Handelsgeheimnisse von Garmin sind und dass der Quellcode der Software ein wertvolles Handelsgeheimnis von Garmin bleibt. Sie erklären sich bereit, die Software oder Teile davon nicht zu dekompileieren, zu deassemblieren, zu verändern, zurückzuassemblieren, mittels Reverse Engineering zu bearbeiten, in eine allgemein lesbare Form umzuwandeln oder ein von der Software abgeleitetes Produkt zu erstellen. Sie verpflichten sich, die Software nicht in ein Land zu exportieren oder zu re-exportieren, das nicht im Einklang mit den Exportkontrollgesetzen der USA steht.

Konformitätserklärung

Garmin erklärt hiermit, dass dieses Produkt den wesentlichen Anforderungen und weiteren relevanten Vorschriften der Direktive 1999/5/EG entspricht.

Sie finden die vollständige Konformitätserklärung auf der Garmin-Website für Ihr Garmin-Produkt unter www.garmin.com/products/etrexVistahcx/, www.garmin.com/products/etrexLegendhcx/, www.garmin.com/products/etrexSummithc/, www.garmin.com/products/etrexVenturehc/. Klicken Sie auf Manuals, und wählen Sie Declaration of Conformity.

INDEX

A

- Annäherungswegpunkte 9
- Anpassen der
 - Hintergrundbeleuchtung 4
- Autobahnseite 36

B

- Batterien einlegen 1

D

- Datenfelder 25

E

- Einheiten (Siete) 42
- Einschalten des Geräts 3

F

- Finde 10
 - Adresse 15
 - Geocache 13
 - nach Name 11
 - Point of Interest 16
 - Stadt 14
 - Wegpunkte 13

H

- Hauptseiten 23
- Höhenmesserseite
 - Anzeigen von Punkten 34
 - Druck-/Höhenprofile 33

I

- Initialisieren 4

J

- JOYSTICK 3

K

- Kartendatenbanken 5
- Kartenseite 24
 - Ausrichtung 26
 - Datenfelder 25
 - Einstellungen 39
 - Kartendaten 25
 - Messen von Entfernungen 27
 - Zoombereich 25
- Kompass
 - Kurszeiger 31
 - Peilungszeiger 31
- Kompassseite 27
- Kursablageanzeiger (CDI) 31

M

- MapSource 5, 6, 10, 16, 18, 20, 24, 25, 46, 47
- Markieren einer Position 7
- microSD-Karte einsetzen und entfernen 6

P

- Peilen & Los 30
- Profilfeld 32

R

- Routen
 - Abbiegevorschau 22
 - löschen 22
 - Off-Road-Übergang 22

S

- Satellitenseite 4, 23
- Statusleiste 5

T

- Technische Daten 45
- Tracks 16
 - Profile 19
 - Trackaufzeichnung speichern 17
 - Tracks anzeigen 19
 - Tracks einrichten 17

- Tracks auf Datenkarte aufzeichnen 17
- Trageschleufe anbringen 1
- Trip & Waypoint Manager 47

U

- Übertragen von Daten auf eine microSD-Karte 5

W

- Wegpunkte
 - bearbeiten 8
 - projizieren 9
 - verschieben 8
- Wegpunkte erstellen
 - Karte verwenden 8

Z

- Zoom
 - Bereiche 33
- Zubehör 46

Um während der gesamten Betriebsdauer Ihrer Garmin-Produkte die neuesten kostenlosen Software-Updates (ohne Kartendaten) zu erhalten, besuchen Sie die Garmin-Website unter www.garmin.com.



© 2007 Garmin Ltd. oder deren Tochterunternehmen

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

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

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

www.garmin.com

Teilenummer 190-00817-32, Rev. B