

Taschenkarte - GPS Geräte

THW OV Memmingen FG r Ortung

GARMIN GPSmap 60CSx



GARMIN eTrex Vista Cx



GARMIN eTrex



Um die drei Taschenkarten einsetzen zu können, muss das GPS Gerät in eine Grundeinstellung versetzt werden. Dies ist in dem nachfolgenden Test beschrieben.

Grundeinstellung für GARMIN GPSmap 60CSx und eTrex Vista Cx

- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln
- Menüpunkt **Einstellung** wählen und **System** öffnen
- GPS: Normal, WAAS/EGNOS: Deaktiviert, Batterietyp: Alkaline oder NiMH, Textsprache: Deutsch, Externe Stromversorgung AUS: Bleibt an, Annäherungsalarm: An
- QUIT Drücken, im Einstellungsmenü Menüpunkt **Anzeige** wählen
- Anzeigemodus: Autom., Tag-Farbmodes: Diamant, Nacht-Farbmodes: Saphir, Beleuchtungsdauer: Bleibt an, Beleuchtung Helligkeit: 100%
- QUIT Drücken, im Einstellungsmenü Menüpunkt **Seitenfolge** wählen
- „Satellit, Karte, Kompass, Trip Computer, Hauptmenü“ mit ENTR, ROCKER einstellen
- QUIT Drücken, im Einstellungsmenü Menüpunkt **Karte** wählen
- **Allgemein:** Ausrichtung: Fahrtrichtg., Unter: 12km, Auto-Zoom: Aus, Detail: Maimal, Auf Str zeigen: Aus; **Tracks:** Gespch Tracks: Auto, Trackaufzeichng: Auto, Track-Punkte: 3000, Zielfahrt-Linie: Peilung; **Punkte:** Alles AUTO; **Text:** Alles Klein; **Inform.:** MENU Drücken, **Alle aus**, MENU Drücken, **Topo Deutschland** (Karte einschalten)
- QUIT Drücken, im Einstellungsmenü Menüpunkt **Routing** wählen
- Führung: Luftlinie, Folge Straße: Bestätigen, Abbiegekommando: Aus
- QUIT Drücken, im Einstellungsmenü Menüpunkt **Zeit** wählen
- Zeitformat: 24 Stunden, Zeitzone: München, Sommerzeit: Autom.
- QUIT Drücken, im Einstellungsmenü Menüpunkt **Einheiten** wählen
- Positionsformat: MGRS, Kartenbezugssystem: WGS 84, Entfernung / Geschwindigkeit: Metrisch, Höhe: Meter (m/min), Tiefe: Meter, Temperatur: Celsius, Druck: Millibar
- Zwei mal QUIT Drücken, im **Hauptmenü** Menüpunkt **Tracks** wählen
- Trackaufzeich: An, Menü **Einstellung** öffnen, Überschreiben: ja, Aufzeichnungsart: Autom., Intervall: Maximal, Farbe: Rot, Menü **Einstellung Chip** öffnen, Track auf Chip speichern: ja
- PAGE Drücken, auf Seite **Karte** wechseln
- MENU Drücken, **Datenfelder...** öffnen, Nur Karte
- PAGE Drücken, auf Seite **Kompass** wechseln
- MENU Drücken, **Datenfelder...** öffnen, 4 Datenfelder, MENU Drücken, **Datenfelder ändern** öffnen, LO: Geschwindigkeit, RO: GPS Genauigkeit, LU: Sonnenaufgang, RU: Sonnenuntergang
- PAGE Drücken, auf Seite **Trip Computer** wechseln
- MENU Drücken, **Große Ziffern** wählen, MENU Drücken, **Datenfelder ändern** öffnen, O: Uhrzeit, M: Genauigkeit, U: Position
- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln
- Menüpunkt **Höhenmesser** öffnen
- MENU Drücken, **Datenfelder ändern** öffnen, L: Geringste Höhe, R: Maximale Höhe
- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln

Grundeinstellung für GARMIN eTrex H

- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln
- Menüpunkt **EINSTELLNG** wählen, **ZEIT** öffnen
- ZEITFORMAT: 24 STUNDEN, ZEITZONE: Paris, SOMMERZEIT: AUTO
- PAGE Drücken, im Einstellungsmenü Menüpunkt **DISPLAY** wählen
- LICHT AN FUER: BLEIBT AN
- PAGE Drücken, im Einstellungsmenü Menüpunkt **EINHEITEN** wählen
- POSITIONSFRMT: MGRS, KRT-BEZUGSSYS: WGS 84, EINHEITEN: METRISCH, NORD REF: MAGN, WINKEL: GRAD
- PAGE Drücken, im Einstellungsmenü Menüpunkt **INTERFACE** wählen
- I/O FORMAT: GARMIN
- PAGE Drücken, im Einstellungsmenü Menüpunkt **SYSTEM** wählen
- GPS MODUS: NORMAL, SPRACHE: DEUTSCH
- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln
- Menüpunkt **TRACKS** wählen, Menü **Einstellung** öffnen
- AUFZEICHNUNG: EIN, AUFZ-INTERCALL: AUTO, AUFLÖSUNG: MAX, ÜBERSCHREIBEN: JA
- PAGE Drücken, auf Seite **Trip Computer** wechseln
- MENU Drücken, **Datenfelder ändern** öffnen, von oben: UHRZEIT, SO-AUFGANG, SO-UNTGANG, GESCHW, POSITION
- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln

Lars Schneider und Daniel Unglert THW OV Memmingen, Stand: 02.11.2010

Für etwaige Druckfehler, die Anwendung der beschriebenen Materialien, Verfahren und daraus resultierenden Folgen übernimmt der Verfasser keine Haftung.

Taschenkarte - GPS Geräte

THW OV Memmingen FG r Ortung

Bedienung GPSmap 60CSx Grundfunktionen

Bedienelemente



Achtung

- Gerät benötigt einige Zeit um zu starten
- Immer eingeschaltet lassen, da die Strecke zur späteren Auswertung gespeichert wird
- Gerät möglichst oben und außen an der Kleidung tragen, keine Metall über dem Gerät
- Bei schlechtem Empfang, Ort aufsuchen mit möglichst freiem Blick in den Himmel
- Nicht nur auf die GPS Genauigkeit verlassen!

Funktionen der Bedienelemente

- ON/OFF mit POWER (gedrückt halten)
- Kurzes Drücken auf POWER schaltet die Display-Beleuchtung ON/OFF
- PAGE schaltet die Hauptansichten um
- QUIT verlässt das aktuelle Menü
- IN/OUT vergrößert/verkleinert Anzeige
- Wegpunkte suchen mit der FIND
- Eigene Position speichern mit MARK
- ROCKER auf Karte u. Menüs verwenden
- Mit ENTR (Enter) werden eingegeben bestätigt

Schneider / Unglert THW OV Memmingen, Stand: 02.11.2010

Bedienung GPSmap 60CSx Vorgehensweise

Aktuelle Position bestimmen

- PAGE Drücken, auf Seite **Trip Computer** wechseln
- UTMREF-Koordinaten unter Position ablesen
Sie besteht aus Zonen (32), Band (T), Planquadrats (NU) und Rechtswert (88340) Hochwert (12720).
Anzeige ist immer 2 + 1 + 2 + 2 mal 5-stellig auf 1m genau.
Es kann ein verkürztes Format vereinbart werden!

Zu einer UTMREF-Position navigieren

- PAGE Drücken, auf Seite **Karte** wechseln
- MARK Drücken, um Wegpunkt zu markieren
- **Position** auswählen und mit ENTR öffnen
- Mit ROCKER und ENTR die UTMREF-Koordinaten ändern und mit OK übernehmen
- **Name** (ganz oben) sollte geändert oder gemerkt werden, um ihn später verwenden zu können!
- Mit OK speichern
- siehe **Zu gespeichertem Wegpunkt navigieren**

Zu gespeichertem Wegpunkt navigieren

- FIND Drücken, Menüpunkt **Wegpunkte** wählen
- Wegpunkt mit ROCKER und ENTR auswählen
- Über GOTO eine **Luftlinien-Navigieren** starten
- **Navigieren** kann auf Seite **Karte** über MENÜ wieder beendet werden

Gespeicherten Track verwenden

- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln
- Menüpunkt **Tracks** wählen
- Unter **Gespeicherte Tracks** gewünschten **Track** mit ROCKER und ENTR auswählen
- **TracBack** auswählen, Mauszeiger mit dem ROCKER auf Zielpunkt (**ENDE**) Zeigen lassen, mit ENTR wird **TracBack** gestartet

Höhenmesser (Barometrisch)

- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln
- Menüpunkt **Höhenmesser** wählen
- Über MENU sollte er **Kalibriert** werden
- Mit IN/OUT, MENU, ROCKER kann die Darstellung geändert werden

Nützliche Informationen

- PAGE Drücken, auf Seite **Satellit** wechseln
Genauigkeit in m, UTMREF-Position, über MENU kann auch die **GPS Höhe** ermittelt werden
- PAGE Drücken, auf Seite **Kompass** wechseln
Aktuelle Geschwindigkeit, Sonnenaufgang, Sonnenuntergang und Kompassrose
(langes Drücken auf PAGE, schaltet Magnetischen Kompass EIN/AUS, sollte über MENU Kalibriert werden!)
- PAGE Drücken, auf Seite **Trip Computer** wechseln
Uhrzeit, Genauigkeit, UTMREF-Position

Schneider / Unglert THW OV Memmingen, Stand: 02.11.2010

Taschenkarte - GPS Geräte

THW OV Memmingen FGr Ortung

Bedienung GPSmap 60CSx Grundfunktionen

Bedienelemente



Achtung

- Gerät benötigt einige Zeit um zu starten
- Immer eingeschaltet lassen, da die Strecke zur späteren Auswertung gespeichert wird
- Gerät möglichst oben und außen an der Kleidung tragen, keine Metall über dem Gerät
- Bei schlechtem Empfang, Ort aufsuchen mit möglichst freiem Blick in den Himmel
- Nicht nur auf die GPS Genauigkeit verlassen!

Funktionen der Bedienelemente

- ON/OFF mit POWER (gedrückt halten)
- Kurzes Drücken auf POWER schaltet die Display-Beleuchtung ON/OFF
- PAGE schaltet die Hauptansichten um
- QUIT verlässt das aktuelle Menü
- IN/OUT vergrößert/verkleinert Anzeige
- Wegpunkte suchen mit der FIND
- Eigene Position speichern mit MARK
- ROCKER auf Karte u. Menüs verwenden
- Mit ENTR (Enter) werden eingegeben bestätigt

Schneider / Unglert THW OV Memmingen, Stand: 02.11.2010

Für etwaige Druckfehler, die Anwendung der beschriebenen Materialien, Verfahren und daraus resultierenden Folgen übernimmt der Verfasser keine Haftung.

Taschenkarte - GPS Geräte

THW OV Memmingen FGr Ortung

Bedienung GPSmap 60CSx Vorgehensweise

Aktuelle Position bestimmen

- PAGE Drücken, auf Seite **Trip Computer** wechseln
- UTMREF-Koordinaten unter Position ablesen
Sie besteht aus Zonen (32), Band (T), Planquadrats (NU) und Rechtswert (88340) Hochwert (12720).
Anzeige ist immer 2 + 1 + 2 + 2 mal 5-stellig auf 1m genau.
Es kann ein verkürztes Format vereinbart werden!

Zu einer UTMREF-Position navigieren

- PAGE Drücken, auf Seite **Karte** wechseln
- MARK Drücken, um Wegpunkt zu markieren
- **Position** auswählen und mit ENTR öffnen
- Mit ROCKER und ENTR die UTMREF-Koordinaten ändern und mit **OK** übernehmen
- **Name** (ganz oben) sollte geändert oder gemerkt werden, um ihn später verwenden zu können!
- Mit **OK** speichern
- siehe **Zu gespeichertem Wegpunkt navigieren**

Zu gespeichertem Wegpunkt navigieren

- FIND Drücken, Menüpunkt **Wegpunkte** wählen
- Wegpunkt mit ROCKER und ENTR auswählen
- Über GOTO eine **Luftlinien-Navigieren** starten
- **Navigieren** kann auf Seite **Karte** über MENU wieder beendet werden

Gespeicherten Track verwenden

- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln
- Menüpunkt **Tracks** wählen
- Unter **Gespeicherte Tracks** gewünschten **Track** mit ROCKER und ENTR auswählen
- **TracBack** auswählen, Mauszeiger mit dem ROCKER auf Zielpunkt (**ENDE**) Zeigen lassen, mit ENTR wird **TracBack** gestartet

Höhenmesser (Barometrisch)

- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln
- Menüpunkt **Höhenmesser** wählen
- Über MENU sollte er **Kalibriert** werden
- Mit IN/OUT, MENU, ROCKER kann die Darstellung geändert werden

Nützliche Informationen

- PAGE Drücken, auf Seite **Satellit** wechseln
Genauigkeit in m, UTMREF-Position, über MENU kann auch die **GPS Höhe** ermittelt werden
- PAGE Drücken, auf Seite **Kompass** wechseln
Aktuelle Geschwindigkeit, Sonnenaufgang, Sonnenuntergang und Kompassrose
(langes Drücken auf PAGE, schaltet Magnetischen Kompass EIN/AUS, sollte über MENU Kalibriert werden!)
- PAGE Drücken, auf Seite **Trip Computer** wechseln
Uhrzeit, Genauigkeit, UTMREF-Position

Schneider / Unglert THW OV Memmingen, Stand: 02.11.2010

Für etwaige Druckfehler, die Anwendung der beschriebenen Materialien, Verfahren und daraus resultierenden Folgen übernimmt der Verfasser keine Haftung.

Taschenkarte - GPS Geräte

THW OV Memmingen FG r Ortung

Bedienung eTrex H Vista Cx Grundfunktionen

Bedienelemente



Achtung

- Gerät benötigt einige Zeit um zu starten
- Immer eingeschaltet lassen, da die Strecke zur späteren Auswertung gespeichert wird
- Gerät möglichst oben und außen an der Kleidung tragen, keine Metall über dem Gerät
- Bei schlechtem Empfang, Ort aufsuchen mit möglichst freiem Blick in den Himmel
- Nicht nur auf die GPS Genauigkeit verlassen!

Funktionen der Bedienelemente

- ON/OFF mit POWER (gedrückt halten)
- Kurzes Drücken auf POWER schaltet die Display-Beleuchtung ON/OFF
- PAGE/QUIT schaltet die Hauptansichten um
- PAGE/QUIT verlässt das aktuelle Menü
- IN/OUT vergrößert/verkleinert Anzeige
- Wegpunkte suchen mit der MENU/FIND (gedrückt halten)
- Eigene Position speichern mit ENTER/ROCKER (gedrückt halten)
- ENTER/ROCKER auf Karte u. Menüs verwenden
- Mit ENTER/ROCKER werden eingeben bestätigt

Schneider / Unglert THW OV Memmingen, Stand: 02.11.2010

Bedienung eTrex H Vista Cx Vorgehensweise

Aktuelle Position bestimmen

- PAGE Drücken, auf Seite **Trip Computer** wechseln
- UTMREF-Koordinaten unter Position ablesen
*Sie besteht aus Zonen (32), Band (T), Planquadrats (NU), Rechtswert (88340) und Hochwert (12720).
Anzeige ist immer 2 + 1 + 2 + 2 mal 5-stellig auf 1m genau.
Es kann ein verkürztes Format vereinbart werden!*

Zu einer UTMREF-Position navigieren

- PAGE Drücken, auf Seite **Karte** wechseln
- ENTER lang Drücken, um Wegpunkt zu markieren
- **Position** auswählen und mit ENTER öffnen
- Mit ROCKER und ENTER die UTMREF-Koordinaten ändern und mit **OK** übernehmen
- **Name** (ganz oben) sollte geändert oder gemerkt werden, um ihn später verwenden zu können!
- Mit **OK** speichern
- siehe **Zu gespeichertem Wegpunkt navigieren**

Zu gespeichertem Wegpunkt navigieren

- FIND lang Drücken, Menüpunkt **Wegpunkte** wählen
- Wegpunkt mit ROCKER und ENTER auswählen
- Über GOTO eine **Luftlinien-Navigieren** starten
- **Navigieren** kann auf Seite **Karte** über MENÜ wieder beendet werden

Gespeicherten Track verwenden

- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln
- Menüpunkt **Tracks** wählen
- Unter **Gespeicherte Tracks** gewünschten **Track** mit ROCKER und ENTER auswählen
- **TracBack** auswählen, Mauszeiger mit dem ROCKER auf Zielpunkt (**ENDE**) Zeigen lassen, mit ENTR wird **TracBack** gestartet

Höhenmesser (Barometrisch)

- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln
- Menüpunkt **Höhenmesser** wählen
- Über MENU sollte er **Kalibriert** werden
- Mit IN/OUT, MENU, ROCKER kann die Darstellung geändert werden

Nützliche Informationen

- PAGE Drücken, auf Seite **Satellit** wechseln
Genauigkeit in m, UTMREF-Position, über MENU kann auch die **GPS Höhe** ermittelt werden
- PAGE Drücken, auf Seite **Kompass** wechseln
Aktuelle Geschwindigkeit, Sonnenaufgang, Sonnenuntergang und Kompassrose
(langes Drücken auf PAGE, schaltet Magnetischen Kompass EIN/AUS, sollte über MENU Kalibriert werden!)
- PAGE Drücken, auf Seite **Trip Computer** wechseln
Uhrzeit, Genauigkeit, UTMREF-Position

Schneider / Unglert THW OV Memmingen, Stand: 02.11.2010

Für etwaige Druckfehler, die Anwendung der beschriebenen Materialien, Verfahren und daraus resultierenden Folgen übernimmt der Verfasser keine Haftung.

Taschenkarte - GPS Geräte

THW OV Memmingen FGr Ortung

Bedienung eTrex H Vista Cx Grundfunktionen

Bedienelemente



Labels in the diagram:
GPS antenna
In/Out (Zoom) keys
Enter/Rocker key
Menu/Find key
Color LCD display
Page/Quit/Compass Key
Power/Backlight key

Achtung

- Gerät benötigt einige Zeit um zu starten
- Immer eingeschaltet lassen, da die Strecke zur späteren Auswertung gespeichert wird
- Gerät möglichst oben und außen an der Kleidung tragen, keine Metall über dem Gerät
- Bei schlechtem Empfang, Ort aufsuchen mit möglichst freiem Blick in den Himmel
- Nicht nur auf die GPS Genauigkeit verlassen!

Funktionen der Bedienelemente

- ON/OFF mit POWER (gedrückt halten)
- Kurzes Drücken auf POWER schaltet die Display-Beleuchtung ON/OFF
- PAGE/QUIT schaltet die Hauptansichten um
- PAGE/QUIT verlässt das aktuelle Menü
- IN/OUT vergrößert/verkleinert Anzeige
- Wegpunkte suchen mit der MENU/FIND (gedrückt halten)
- Eigene Position speichern mit ENTER/ROCKER (gedrückt halten)
- ENTER/ROCKER auf Karte u. Menüs verwenden
- Mit ENTER/ROCKER werden eingeben bestätigt

Schneider / Unglert THW OV Memmingen, Stand: 02.11.2010

Taschenkarte - GPS Geräte

THW OV Memmingen FG r Ortung

Bedienung eTrex H Vista Cx Vorgehensweise

Aktuelle Position bestimmen

- PAGE Drücken, auf Seite **Trip Computer** wechseln
- UTMREF-Koordinaten unter Position ablesen
*Sie besteht aus Zonen (32), Band (T), Planquadrats (NU),
Rechtswert (88340) und Hochwert (12720).
Anzeige ist immer 2 + 1 + 2 + 2 mal 5-stellig auf 1m genau.
Es kann ein verkürztes Format vereinbart werden!*

Zu einer UTMREF-Position navigieren

- PAGE Drücken, auf Seite **Karte** wechseln
- ENTER lang Drücken, um Wegpunkt zu markieren
- **Position** auswählen und mit ENTER öffnen
- Mit **ROCKER** und **ENTER** die UTMREF-Koordinaten ändern und mit **OK** übernehmen
- **Name** (ganz oben) sollte geändert oder gemerkt werden, um ihn später verwenden zu können!
- Mit **OK** speichern
- siehe **Zu gespeichertem Wegpunkt navigieren**

Zu gespeichertem Wegpunkt navigieren

- **FIND** lang Drücken, Menüpunkt **Wegpunkte** wählen
- Wegpunkt mit **ROCKER** und **ENTER** auswählen
- Über **GOTO** eine **Luftlinien-Navigieren** starten
- **Navigieren** kann auf Seite **Karte** über **MENÜ** wieder beendet werden

Gespeicherten Track verwenden

- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln
- Menüpunkt **Tracks** wählen
- Unter **Gespeicherte Tracks** gewünschten **Track** mit **ROCKER** und **ENTER** auswählen
- **TracBack** auswählen, Mauszeiger mit dem **ROCKER** auf Zielpunkt (**ENDE**) Zeigen lassen, mit **ENTR** wird **TracBack** gestartet

Höhenmesser (Barometrisch)

- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln
- Menüpunkt **Höhenmesser** wählen
- Über **MENÜ** sollte er **Kalibriert** werden
- Mit **IN/OUT**, **MENÜ**, **ROCKER** kann die Darstellung geändert werden

Nützliche Informationen

- PAGE Drücken, auf Seite **Satellit** wechseln
Genauigkeit in m, UTMREF-Position, über **MENÜ** kann auch die **GPS Höhe** ermittelt werden
- PAGE Drücken, auf Seite **Kompass** wechseln
Aktuelle Geschwindigkeit, Sonnenaufgang, Sonnenuntergang und Kompassrose
(langes Drücken auf PAGE, schaltet Magnetischen Kompass EIN/AUS, sollte über **MENÜ** Kalibriert werden!)
- PAGE Drücken, auf Seite **Trip Computer** wechseln
Uhrzeit, Genauigkeit, UTMREF-Position

Schneider / Unglert THW OV Memmingen, Stand: 02.11.2010

Für etwaige Druckfehler, die Anwendung der beschriebenen Materialien, Verfahren und daraus resultierenden Folgen übernimmt der Verfasser keine Haftung.

Taschenkarte - GPS Geräte

THW OV Memmingen FG r Ortung

Bedienung eTrex H Grundfunktionen

Bedienelemente



Achtung

- Gerät benötigt einige Zeit um zu starten
- Immer eingeschaltet lassen, da die Strecke zur späteren Auswertung gespeichert wird
- Gerät möglichst oben und außen an der Kleidung tragen, keine Metall über dem Gerät
- Bei schlechtem Empfang, Ort aufsuchen mit möglichst freiem Blick in den Himmel
- Nicht nur auf die GPS Genauigkeit verlassen!

Funktionen der Bedienelemente

- ON/OFF mit POWER (gedrückt halten)
- Kurzes Drücken auf POWER schaltet die Display-Beleuchtung ON/OFF
- PAGE schaltet die Hauptansichten um
- PAGE verlässt das aktuelle Menü
- UP/DOWN vergrößert/verkleinert Anzeige und kann in Menüs zur Navigation benutzt werden
- Eigene Position speichern mit ENTER/MARK (gedrückt halten)
- Mit ENTER werden eingegeben bestätigt

Schneider / Unglert THW OV Memmingen, Stand: 02.11.2010

Bedienung eTrex H Vorgehensweise

Aktuelle Position bestimmen

- PAGE Drücken, auf Seite **Trip Computer** wechseln
- UTMREF-Koordinaten unter Position ablesen
*Sie besteht aus Zonen (32), Band (T), Planquadrats (NU), Rechtswert (88340) und Hochwert (12720).
Anzeige ist immer 2 + 1 + 2 + 2 mal 5-stellig auf 1m genau.
Es kann ein verkürztes Format vereinbart werden!*

Zu einer UTMREF-Position navigieren

- PAGE Drücken, auf Seite **Karte** wechseln
- MARK lang Drücken, um Wegpunkt zu markieren
- UTMREF-Koordinaten auswählen und mit ENTER öffnen
- Mit UP/DOWN und ENTER die UTMREF-Koordinaten ändern und mit **OK** übernehmen
- **Name** (zweite von oben) sollte geändert oder gemerkt werden, um ihn später verwenden zu können!
- Mit **OK** speichern
- siehe **Zu gespeichertem Wegpunkt navigieren**

Zu gespeichertem Wegpunkt navigieren

- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln und Menüpunkt **Wegpunkte** wählen
- Wegpunkt mit UP/DOWN und ENTER auswählen
- Über **GOTO** eine **Luftlinien-Navigieren** starten
- **Navigieren** kann auf Seite **Karte** über **MENÜ** wieder beendet werden

Gespeicherten Track verwenden

- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln
- Menüpunkt **Tracks** wählen
- Unter **Gespeicherte Tracks** gewünschten **Track** mit UP/DOWN und ENTER auswählen
- **TracBack** auswählen, mit UP/DOWN zwischen „**Z ANFG**“ und „**Z END**“ Zielpunkt auswählen, mit ENTER wird **TracBack** gestartet

Nützliche Informationen

- PAGE Drücken, auf Seite **Satellit** wechseln Genauigkeit in m
- PAGE Drücken, auf Seite **Kompass** wechseln Aktuelle Geschwindigkeit und Kompassrose
- PAGE Drücken, auf Seite **Trip Computer** wechseln Uhrzeit, Sonnenaufgang, Sonnenuntergang Geschwindigkeit, UTMREF-Position

Schneider / Unglert THW OV Memmingen, Stand: 02.11.2010

Taschenkarte - GPS Geräte

THW OV Memmingen FG r Ortung

Bedienung eTrex H Grundfunktionen

Bedienelemente



The diagram shows a Garmin eTrex H GPS device with the following labeled components:

- UP Button**: Located at the top left of the device.
- DOWN Button**: Located below the UP button on the left side.
- ENTER/MARK Button**: Located at the bottom left of the device.
- Internal GPS Antenna**: Located at the top center of the device.
- PAGE Button**: Located at the top right of the device.
- POWER Button**: Located below the PAGE button on the right side.
- LCD Display (with backlight)**: The central screen of the device.

Achtung

- Gerät benötigt einige Zeit um zu starten
- Immer eingeschaltet lassen, da die Strecke zur späteren Auswertung gespeichert wird
- Gerät möglichst oben und außen an der Kleidung tragen, keine Metall über dem Gerät
- Bei schlechtem Empfang, Ort aufsuchen mit möglichst freiem Blick in den Himmel
- Nicht nur auf die GPS Genauigkeit verlassen!

Funktionen der Bedienelemente

- ON/OFF mit POWER (gedrückt halten)
- Kurzes Drücken auf POWER schaltet die Display-Beleuchtung ON/OFF
- PAGE schaltet die Hauptansichten um
- PAGE verlässt das aktuelle Menü
- UP/DOWN vergrößert/verkleinert Anzeige und kann in Menüs zur Navigation benutzt werden
- Eigene Position speichern mit ENTER/MARK (gedrückt halten)
- Mit ENTER werden eingeben bestätigt

Schneider / Unglert THW OV Memmingen, Stand: 02.11.2010

Taschenkarte - GPS Geräte

THW OV Memmingen FG r Ortung

Bedienung eTrex H Vorgehensweise

Aktuelle Position bestimmen

- PAGE Drücken, auf Seite **Trip Computer** wechseln
- UTMREF-Koordinaten unter Position ablesen
*Sie besteht aus Zonen (32), Band (T), Planquadrats (NU), Rechtswert (88340) und Hochwert (12720).
Anzeige ist immer 2 + 1 + 2 + 2 mal 5-stellig auf 1m genau.
Es kann ein verkürztes Format vereinbart werden!*

Zu einer UTMREF-Position navigieren

- PAGE Drücken, auf Seite **Karte** wechseln
- MARK lang Drücken, um Wegpunkt zu markieren
- **UTMREF-Koordinaten** auswählen und mit ENTER öffnen
- Mit UP/DOWN und ENTER die UTMREF-Koordinaten ändern und mit **OK** übernehmen
- **Name** (zweite von oben) sollte geändert oder gemerkt werden, um ihn später verwenden zu können!
- Mit **OK** speichern
- siehe **Zu gespeichertem Wegpunkt navigieren**

Zu gespeichertem Wegpunkt navigieren

- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln und Menüpunkt **Wegpunkte** wählen
- Wegpunkt mit UP/DOWN und ENTER auswählen
- Über **GOTO** eine **Luftlinien-Navigieren** starten
- **Navigieren** kann auf Seite **Karte** über **MENÜ** wieder beendet werden

Gespeicherten Track verwenden

- PAGE Drücken, auf Seite **Hauptmenü** wechseln
- Menüpunkt **Tracks** wählen
- Unter **Gespeicherte Tracks** gewünschten **Track** mit UP/DOWN und ENTER auswählen
- **TracBack** auswählen, mit UP/DOWN zwischen „**Z ANFG**“ und „**Z END**“ Zielpunkt auswählen, mit ENTER wird **TracBack** gestartet

Nützliche Informationen

- PAGE Drücken, auf Seite **Satellit** wechseln
Genauigkeit in m
- PAGE Drücken, auf Seite **Kompass** wechseln
Aktuelle Geschwindigkeit und Kompassrose
- PAGE Drücken, auf Seite **Trip Computer** wechseln
Uhrzeit, Sonnenaufgang, Sonnenuntergang
Geschwindigkeit, UTMREF-Position

Schneider / Unglert THW OV Memmingen, Stand: 02.11.2010

Für etwaige Druckfehler, die Anwendung der beschriebenen Materialien, Verfahren und daraus resultierenden Folgen übernimmt der Verfasser keine Haftung.