

MIT WAAS
für eine grössere Genauigkeit



Der kleine GPS V ist eine große Sensation ! Neben den vielfältigen GPS-Outdoor Funktionen verfügt GPS V als erstes GPS- Handgerät über eine automatische Strassen-Routenberechnung und

Kompakt - GPS mit automatischer Strassenführung

Zielführung. Damit ist GPS V das ideale Gerät für Outdoor, Strasse und Stadt. GPS V führt Sie in ganz Europa, dem Nahen Osten und Afrika von Ort zu Ort – dank der fix integrierten Basiskarte mit den Hauptverkehrsrouen. Überspielen Sie Detailkarten von der Europa-CD auf den internen Datenspeicher, dann kennt GPS V auch die Stadtpläne aller größeren Städte und führt Sie bis zur Haustür. GPS V findet auch Tankstellen, Restaurants, Hotels, Sehenswürdigkeiten, Kinos und vieles andere. **VERIRREN GIBT'S NICHT !** GPS V merkt sich Ihre Fahrtstrecke und führt Sie an Ihren Ausgangspunkt zurück.



Actual Size

GPS V Spezifikationen

Kartenmerkmale

- Basiskarte:** Fix integrierte Strassenkarte für Europa, Naher Osten und Afrika mit Ortschaften, Autobahnen samt Ausfahrten, Hauptstrassen, Eisenbahnen, Seen, Flüssen, Küstenlinien und Flughäfen
- Detaillierten CD's:** Von CD's aus der GARMIN Map Source* Serie können Sie zusätzliche Karten in den internen 19 MB Speicher des Gerätes laden. Die City Select CD Europa beinhaltet detaillierte Strassenkarten einer Region samt Städteplänen mit Adressen und Points of Interest wie Hotels, Restaurants, Tankstellen, Sehenswürdigkeiten, u.v.a.m. Mit dem beige packten Code können Sie eine der 6 Regionen von der Europa CD über die GARMIN Homepage freischalten:
 -Deutschland
 -Österreich/Schweiz/Italien
 -Frankreich/Benelux
 -Portugal*/Spanien*
 -Großbritannien/Irland*
 -Dänemark/Schweden/Finnland*/Norwegen*
 *Details nur in Ballungszentren
 Blue Chart Marinekarten CD's sind mit eingeschränkten Funktionen verwendbar.
- Kartenmaßstab:** Zoombar von 5 m bis 1200 km

Navigationsfunktionen

- Strassenrouten:** Werden nach Zieleingabe mit allen Abzweigungen automatisch berechnet. Mit Basiskarte werden die Routen auf Hauptverkehrswegen berechnet, mit Detailkarten auch auf Nebenstrassen und in größeren Städten bis hin zur Adresse.
- Wegpunkte:** 500 mit Name und Symbol
 10 nächstliegende (automatisch) 10 Gefahrenwegpunkte
- Routen:** 20 manuelle Routen mit bis zu je 50 Wegpunkten speicherbar.
- Kursaufzeichnung:** durch automatisches Tracklog; bis zu 10 speicherbar. Rückführ funktion in beide Richtungen
- Fahrtcomputer:** rücksetzbare Zähler für Tageskilometer, höchste und durchschnittliche Geschwindigkeit Fahrtzeit und Zeit im Stand.
- Alarmer:** für Ankunft, Annäherung, Ankerdrift, Kursabweichung, Gefahrenwegpunkte
- Kartendaten:** über 100 + 1 Benutzerdefiniertes
- Koordinaten:** Breite/Länge plus 10 Gitter, UTM, Ordnance Survey GB, irische, schweizer, schwedische, deutsche, Maidenhead und militärische Formate, Loran TDS + 1 Benutzerdefiniertes z.B. österr. Bundesmeldenetz
- Menüführung:** englisch

GPS-Merkmale

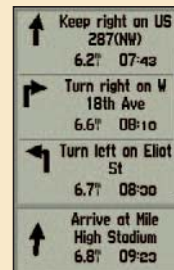
- Empfänger:** WAAS***-fähiger paralleler 12-Kanalempfänger zur dauernden Verfolgung und Verwendung von bis zu 12 Satelliten.Differentialfähig.
- Initialisierungszeiten:**
Warm: circa 15 Sekunden
Kalt: circa 45 Sekunden
AutoLocate™: circa 2 Minuten
- Aktualisierungsrate:** 1 x pro Sekunde
Genauigkeit:
Position: GPS <15 Meter , 95% typisch*
DGPS-(USCG): 3-5 Meter, 95% typisch**
DGPS-(WAAS): <3 Meter, 95% typisch**
- Geschwindigkeit:** 0,05m/sec. bei konstanter Geschwindigkeit
- Schnittstellen:** NMEA 0183, GARMIN eigenes Format über RS232
- Antenne:** Abnehmbare Antenne mit BNC-Anschluß für externe Antenne
- Gerätemerkmale**
Größe: 5,9 x 12,7 x 4,1 cm (HxBxT)
Gewicht: 255g mit Batterien
Feuchtigkeit: wasserdicht gemäß IEC 529/IPX 7
Temperatur: -15°C bis +70°C
Display: 5,6 x 3,8 cm Hochkontrast FSTN -LCD (256 x 160 Pixel) mit Hintergrundbeleuchtung. Von vertikal auf horizontal umschaltbar.
- Daten-Speicher:** unbegrenzt ohne Stromversorgung
Karten-Speicher: interner 19 MB Speicher

Stromversorgung

- Intern:** 4 Mignonbatterien (AA)
Extern: 8-35V DC
Batterielebensdauer: bis zu 25 Stunden (je nach Dauer der Hintergrundbeleuchtung)

Zubehör

- Standard:** MapSource City-Select CD*
 Freischaltcode für 1 Region
 Fahrzeug-Wechselhalterung
 12 Volt-Adapter
 PC-Interfacekabel
 Handschlaufe
 Handbuch
 Kurzbedienungsanleitung
 externe Antenne (GA26C)
 Freischaltcode für gesamte CD
- Optional:** Geräteschutzhülle
 Strom-/Datenkabel
 Fahrrad- und Relingshalterung
 Motorradhalterung
 Haftpolsterhalterung
 Diverse MapSource* CD's



GPS V berechnet automatisch die Strassenroute und führt Sie mit Hinweisen an Ihr Ziel



Eine hinterlegte Linie und Abbiegepeile führen Sie entlang aller Abzweigungen an Ihr Ziel. Distanzanzeige in Meter oder Fuß.

© 2001 GARMIN Corporation



GPS GmbH
 Lochhamer Schlag 5a
 D-82166 Gräfelfing
 (bei München)
 TEL 089-85 83 64-0
 FAX 089-85 83 64-44
 info@gps-nav.de
 www.garmin.de



GARMIN (Europe) Ltd.
 Unit 5, The Quadrangle,
 Abbey Park Industrial Estate,
 Romsey, SO51 9AQ, U.K.
 TEL 44(0)1794.519944
 FAX 44(0)1794.519222

www.garmin.com

Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten.

*** WAAS – SatellitenDifferentialverfahren zur Erhöhung der Genauigkeit. In Europa (EGNOS) erst ab 2003/04

**Unterliegt einer Genauigkeitsverschlechterung auf 100m 2DRMS gemäß dem Selective Availability Programm des Verteidigungsministeriums der Vereinigten Staaten.

* Mit MapSource sind Sie auch in der Lage, Wegpunkte, Routen und Tracks zwischen PC und GPS auszutauschen.