

## Navigationsbeispiel und Screenshots zur Darstellung der Möglichkeiten des GARMIN StreetPilot III



Ausgangspunkt ist das Gewerbegebiet Moosfeld im Münchner Osten.

Bereit zu Navigation		
Batterie- spannung 	0.0 <sup>h</sup> 000000.0 <sup>km</sup>	N 03:42:24 <sup>h</sup>
Bewegungsmittelw. 0.2 <sup>h</sup>	Gesamtschnitt 0.0 <sup>h</sup>	Max. Geschw. 0.4 <sup>h</sup>
Fahrzeit 00:00:02	Zeit im Stand 00:03:44	Gesamtzeit 00:03:46

Finden des Ziels durch Drücken der Taste [FIND].

Finde von der aktuellen Position ausgehend	
Points of Interest	Wegpunkte
Adressen	Städte
Kreuzungen	Ausfahrten
Zuletzt gefundene Ziele	

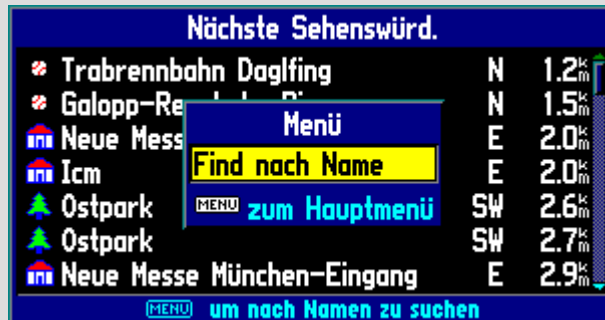
Beispiel sei das Deutsche Museum in München - also Auswahl von Points of Interest und [ENTER].

Points of Interest von d	
Points of	Essen & Trinken
Adressen	Unterkunft
Kreuzunge	Sehenswürdigkeiten
	Unterhaltung
	Einkaufen
	Services
	Verkehrsmittel
	Nothilfe & Behörden

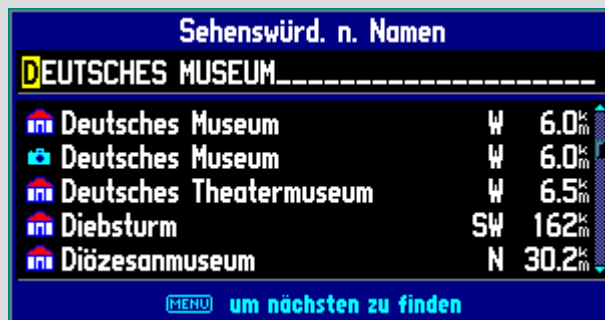
Wenn man nicht weiss, zu welcher Kategorie das Ziel gehört einfach Alle Arten auswählen.



Nach Namen suchen.



Buchstaben mittels der grossen Wipptaste eingeben bis das gesuchte Ziel in der Liste darunter erscheint. Es muss also nicht alles eingegeben werden, nur so viele Buchstaben bis Eindeutigkeit gegeben ist.



Dann [PAGE] drücken um direkt in die Liste zu springen, das Ziel markieren und wieder [ENTER].



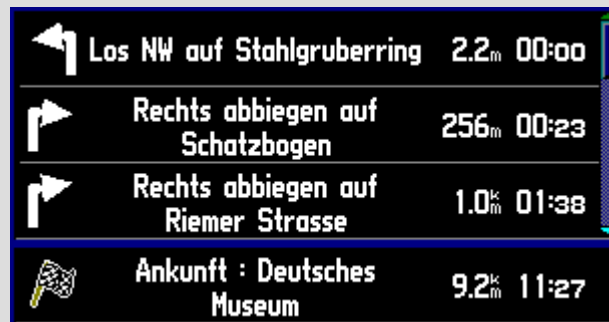
Danach die Auswahl, welche Routenart berechnet werden soll.



Und los kann's gehen.



Mann könnte nun auch in diese Art der Darstellung zur Navigation wechseln.



Zurück in der Kartenansicht. Die rosa hinterlegte Straße ist die berechnete Route. Weiße Pfeile auf der Straße unterstreichen den Richtungswechsel. Die Ansage über Lautsprecher gibt die Entfernung bis zum Abbiegen und die Richtung bekannt.



Sehr gut zu erkennen die Auffahrt auf die Autobahn (in rot dargestellt).



Rechtzeitige Ansage und klare Darstellung.



W auf ... bedeutet Fahrrichtung ist Westen auf genannter Strasse. Ebenso wird die Zeit und Entfernung zum nächsten Knotenpunkt angezeigt.



Nicht nur das Abbiegen, sondern auch die Orientierung auf mehrspurigen, sich trennenden Fahrbahnen wird angezeigt und angesagt.

Die Vorankündigung einer Ausfahrt oder des Abbiegens erfolgt 2 bis 3 mal (abhängig von der gefahrenen Geschwindigkeit). D.h. auf Autobahnen wird die Abfahrt z.B. zwischen 5 km und 2 km und nochmals zwischen 1000 m und 300 m angezeigt.



Hier ist gut zu erkennen, wie sich die Strassentypen (Hauptverkehrsstraßen und Nebenstraßen) unterscheiden. Viele weitere Informationen (Grünflächen, Parkplätze, Tankstellen, Restaurants, Kino etc.) sind durch kleine Symbole dargestellt.



Wenn das Linksabbiegen nicht möglich ist, wird dies auch unter Beachtung der Einbahnstraßen berücksichtigt und entsprechend geführt.



Abbiegen in kurzer Folge.



Kurz vor dem Ziel.



**Da das Beispiel nicht alle Besonderheiten zeigt, folgen hier ein paar weitere interessante Screenshots.**

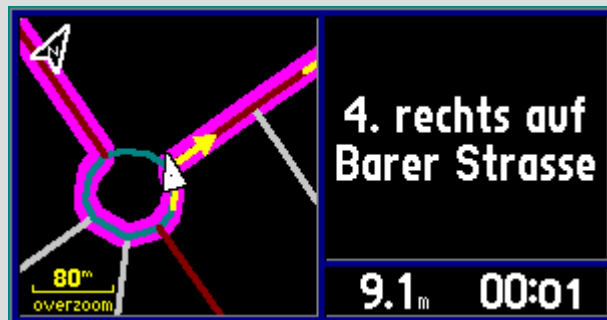
Das Geräte schaltet automatisch auf Grund der im Gerät gespeicherten Sonnenunter- und -aufgangszeiten den entsprechenden Darstellungsmodus um.



Klar erkennbarer Kreisverkehr wird auch wie angezeigt angesagt.

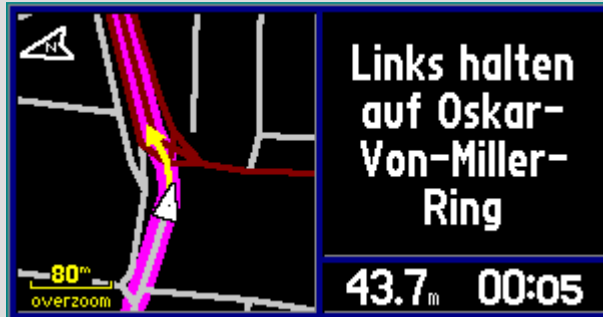


Ebenso die wievielte Ausfahrt genommen werden muss - gerechnet von der Einfahrt in den Kreisverkehr.



In diesem Fall kommt ein Tunnel, der zu fahren ist und wozu man sich auf den linken Spuren halten muss. Die rechten Spuren führen am Tunnel vorbei.





### Wichtige Einstellungsmöglichkeiten.

In der untersten Leiste, kann vorgegeben werden ob Wenden, Mautstrassen oder Autobahnen beim Berechnen der Route vermieden werden sollen.



Welche Routenführung soll voreingestellt sein. Wenn Präferenzen fragen auf "Ja" eingestellt ist, wird vor jeder Routenberechnung trotzdem gefragt, welche Routenführung erfolgen soll.



Auswahl der Berechnungsmethode.



Dass für einen Radfahrer die Route anders berechnet werden soll, als für den Notarzt, macht Sinn.



Es stehen 8 Fahrzeugklassen (LKW bis Fußgänger) zur Verfügung.



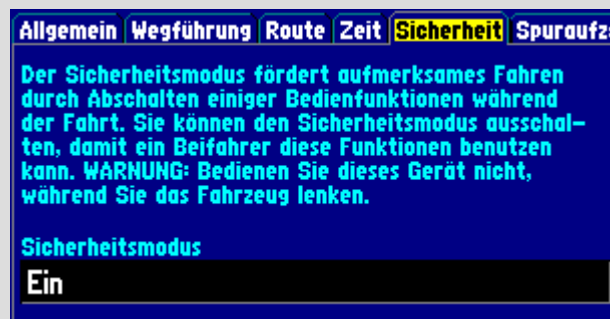
Sicherheitsmodus, damit der Fahrer während der Fahrt nicht zu sehr mit dem StreetPilot III spielt.

Nur die zur Navigation wichtigen Funktionen wie u.a. rein- und rauszoomen sind möglich.

Man kann in diesem Modus nicht mal schnell eine neue Route zu einem anderen Ziel berechnen

lassen. Erst wenn man anhält (Geschwindigkeit = 0 km/h) kann man dies wieder.

Aber keine Sorge, verlässt man eine berechnete Route muss man nicht anhalten, sondern das Gerät errechnet in diesem Falle ab der aktuellen Position automatisch eine neue Route zum ursprünglichen Ziel.



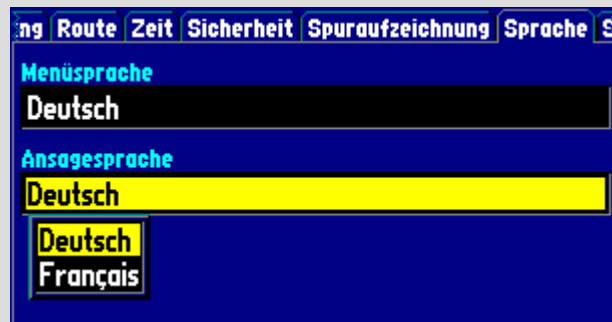
Hier wird eingestellt, wie geschwätig der StreetPilot III sein soll. Vor dem Abbiegen und Statusmeldungen, nur vor dem Abbiegen oder nur beim Drücken der [SPEAK]-Taste.



Wann sollen Abbieginstruktionen angesagt werden? Gar nicht, nur automatisch, nur durch Drücken der [SPEAK]-Taste oder automatisch und [SPEAK]-Taste.



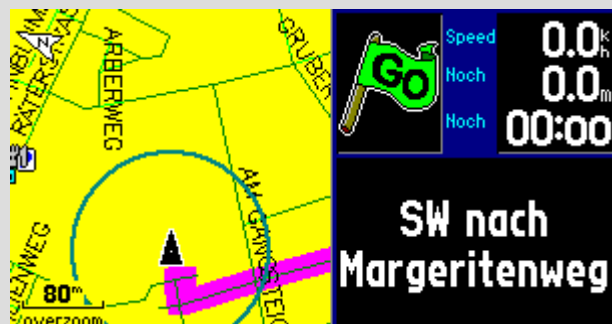
Die Ansagesprache ist derzeit zwischen Deutsch und Französisch wählbar. (Weitere Sprachen können aus dem Internet heruntergeladen werden.)



Die Menüführung ist in mehreren Sprachen verfügbar: Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Schwedisch, Dänisch und andere.



Die Art der Kartenansicht kann aus drei Möglichkeiten gewählt werden.  
1. Quadratische Karte.



2. Rechteckige bzw. breite Karte.



3. Ganzseitige Karte ohne Navigationsinformation. Dennoch wird hier vor einem Richtungswechsel die gesonderter Darstellung mit weißem Pfeil und entsprechender Ansage für etwa 10 Sekunden eingeblendet (siehe nächste Abbildung).



Bemerkung: Der grüne Kreis in den obigen Screenshots zeigt die Genauigkeit der aktuellen Position. Direkt nachdem das Gerät die Mindestanzahl der notwendigen Satelliten empfängt, ist die Genauigkeit noch sehr gering, sie steigt nach ein paar Sekunden und wird je nach Empfangsqualität bis zu 5 m (im Mittel 3-8 m) genau.

Copyright © 2001 GPS GmbH, Gräfelfing - Irrtum, technische Änderung und Lieferbarkeit vorbehalten.

## POLY-ELECTRONIC

Autorisierte GARMIN Vertretung · Spranglenstr. 30 · CH-8303 Bassersdorf/Schweiz  
Tel. +41 - 1- 836 82 37 · Fax. +41 -1- 836 92 41 · [info@poly-electronic.ch](mailto:info@poly-electronic.ch)

[www.garmin-shop.ch](http://www.garmin-shop.ch) · [www.gps-navigation.ch](http://www.gps-navigation.ch) · [www.poly-electronic.ch](http://www.poly-electronic.ch)