

GoPal 4.6 und 4.7 Navirunner Skin V4

Benutzerhandbuch

- 1 Installation
- 2 Funktionsbeschreibungen erweiterter Modus
 - [Das Startmenü](#)
 - [Die Kartenansicht](#)
 - [Das Aufklappmenü](#)
 - [XL Vollbildmodus](#)
 - [Die Kompassansicht](#)
 - [Die Pfeilansicht](#)
 - [Favoriten](#)
 - [Die Menüs](#)
 - [TMC Meldungen und Menü](#)
 - [Das Skin Menü](#)
 - [Die Fernbedienung](#)
- 3 Funktionsbeschreibungen Easy Modus
 - [Die Kartenansicht](#)
 - [Die Easy Menüs](#)
- 4 [Wechsel Easy – Erweiterter Modus](#)
- 5 [Ich bedanke mich bei](#)

1 Installationsanleitung

Bitte bedenkt immer das benutzen des Skins geschieht auf eigene Gefahr.
Niemals vergessen die Original Dateien zu sichern

Download und Skin installieren

Bitte beachtet dafür das PDF Skin Installation und Einstellung V4 in diesem steht alles zur Installation des Skins und über die Einrichtung mit dem SkinBuilder.

Download und Installation der Zusatzprogramme

[Total Commander](#)

<http://ghisler.fileburst.com/cebata3/tcmdwince25pubbeta3.exe>

[GPS](#) Tacho

http://www.pocketnavigation.de/downloads/GPSTacho/GPSTacho1.0_Samsung.zip

TCPMP Player

http://www.gopal-navigator.de/dload.php?action=category&cat_id=7

die Programme entpacken und den Inhalt aus dem Programmordner kopieren und im Gerät unter My Flash Disk\programme in den passenden Ordner einfügen

2 Funktionsbeschreibungen

Das Startmenü

[nach oben](#)

Startmenü wurde erweitert und ist jetzt 4 Seitig.

Navigation

Homebutton

Skin Menü

Travelguide

MP3 Player

Dailer / Telefon



Wecker

PhotoViewer

Sudoku

Explorer

ResInfo

Restore



Backup

Softreset

Notepad

PocketDing (Wörterbuch)

PDF Reader

StaticNavi Aus



StaticNavi An (original Zustand)



In der Hauptleiste unten befinden sich der Settings-, StandBy- und der Button für die Taskbar

StaticNavigation

StaticNavi An ist der normale Zustand, mit dem Button Static Navi Aus kann man diese abschalten und somit im Fußgänger oder Fahrradmodus besser navigieren.

Bitte beachtet folgende Hinweise dazu.

Die Buttons sind extra im Hauptmenü damit man sie benutzt solange noch keine andere Software läuft. Probleme entstehen wenn Gopal läuft und ihr dann einen der beiden Button drückt, der GPS Empfänger kann dann nicht umgestellt werden und bleibt im Sirfmodus hängen.

Lösung:

1 Hardreset und alles ist wieder in Ordnung (Ausschalten und ca 20 - 30 sec warten und dann wieder einschalten)

2 Gopal beenden und dann noch einmal einen der beiden Button drücken auch das behebt dieses Problem

Außerdem ist eine Abfrage des GPS Chips eingebaut, so das diese Button nur bei Geräten mit 4800 Baud funktionieren, ansonsten erscheint eine Meldung das das Gerät nicht unterstützt wird.

Die Navigationssoftware (erweiterter Modus)

Die Kartenansicht

[nach oben](#)

Widescreen



Splitscreen



Die Kartensicht im Splitscreen wurde vergrößert und der Panelausschnitt unten.

Rechts oben wird auch zusätzlich der HDOP Wert und die Anzahl der Satelliten angezeigt.

Ein Klick in diesen Bereich schaltet in die Kompassansicht und zurück.

Außerdem wird die Akkuladung in Prozent ausgegeben, ein Klick darauf aktiviert die Klicksperre.

Wenn ihr auf die Geschwindigkeitsanzeige links unten im Panel klickt wird das Aufklappmenü geöffnet.

In der Menüleiste unten wurden zusätzlich der aktuelle Sender und die Anzeige ob TMC Meldungen vorliegen eingefügt.

Keine Infos = es liegen keine Meldungen vor oder kein Empfang

Meldungen = es liegen Meldungen vor die aber nicht eure Route betreffen

Störungen = es liegen Meldungen vor die eure Route betreffen

ein klick darauf öffnet die Verkehrslage.

TMC Empfang angezeigt, ein Klick auf die TMC Empfangsanzeige öffnet die TMC Einstellungen

Rechts daneben ist die aktuelle Uhrzeit und darunter die Höhenangabe, ein klick in diesen Bereich aktiviert den NWP (Next Way Point) Button, wenn ihr eine Route als asc Datei geladen habt könnt ihr mit einem Klick in diesen Bereich direkt zum nächsten Routenpunkt navigieren. Ganz rechts im Anzeigemenü da wo die Entfernung zum Ziel und die

Ankunftszeit angezeigt werden befindet sich der Button für den schnellen Wechsel zwischen Widescreen und Splitscreen.

Die Zoom Button haben jetzt eine doppelte Funktion einfaches anklicken wie immer rein/raus zoomen um eine Stufe, gedrückt halten beim minus Button zoomt auf Routenübersicht raus, gedrückt halten des plus Button zoomt ganz rein.

Links unten befindet sich der Telefonbutton, diesen kann man ausblenden im Darstellungsmenü

Darüber ist der GyroSim Button hiermit könnt ihr die Tunnelsimulation an und ab schalten (wenn Gyrosim aktiv ist wird das Icon grün).

Oben links ist ein Button (S,K,Ö) zum schnellen Routenwechsel auch diesen könnt ihr über das Darstellungsmenü ausblenden.

In der Ecke oben links wird euch das nächste Manöver angezeigt, ein Klick in diesen Bereich öffnet das Menü für die Kartenfarben zum schnellen umschalten zwischen Tag, Nacht und Automatisch.

Das Aufklappmenü

[nach oben](#)



Button zu den Favoriten

Homebutton über Koord

Routen Optionen

Route sperren

Darstellungsmenü

Lautstärke Menü

Menü schließen ohne eine Aktion

LKW Button , dieser Button hat nur eine Funktion wenn eine Route berechnet ist.

Wenn Ihr dann diesen Button drückt, wird GoPal automatisch neu gestartet und dabei das Geschwindigkeitsprofil verändert auf 80 kmh.

Somit wird euch die Restzeit und die Ankunftszeitrealistisch angezeigt wenn Ihr mit einem Wohnmobil oder LKW unterwegs seid.

Achtung diese Einstellung gilt nur für die laufende Route, sobald Ihr eine neue Route eingibt wird wieder das PKW Profil von Gopal verwendet.

Vollbildmodus XL

[nach oben](#)



Links unten befindet sich der Menü Button, rechts befinden sich die Quickmenü Button.
Links wieder Routenschnellwahl, Gyrosim und Telefon
Die Schriftfarbe und Größe der unteren Anzeigen lässt sich in der PFSpecial.skn einstellen.

Kompass Ansicht

[nach oben](#)



Die Kompassansicht wurde um die Anzeige des Kurs erweitert.
Ein Klick auf den runden Kompass löst das SAT Turbo Script aus (das sorgt dafür dass die alten Daten aus der Registry entfernt werden und ihr dann schneller wieder GPS Empfang habt). Achtung es wird ein Neustart automatisch durchgeführt.

Die Pfeilansicht

[nach oben](#)



Wurde komplett umgestaltet. Rechts wird euch zusätzlich das nächste Manöver, die schon vergangene Fahrzeit und gefahrenen Kilometer angezeigt, darunter die max Höchstgeschwindigkeit die ihr gefahren seid.

Das untere Panel ist genauso belegt wie in den Kartenansichten.

Favoriten

[nach oben](#)



Erweitert nach einer Idee von Navigation-Freak, um ein BackUp und Restore der Favoriten.

Menü Anwendungen

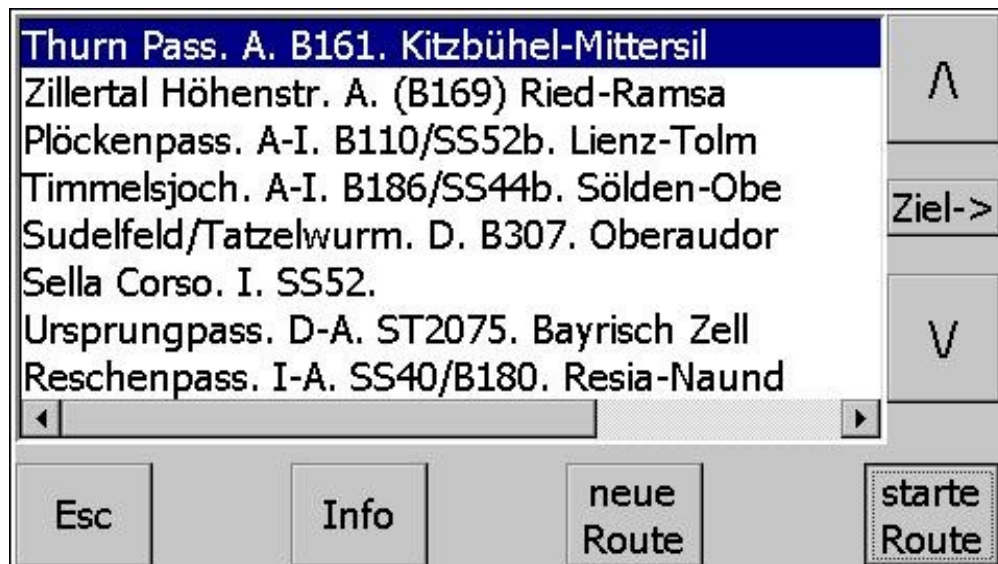


Koordinaten Eingabe öffnet ein neues Fenster



Hier könnt Ihr Adressen oder Koordinaten eingeben, diese werden dann automatisch an GoPal übergeben und die Route zum Ziel wird berechnet.

Route laden Button öffnet ein neues Fenster in dem ihr eure selbst erstellten asc Routen anwählen könnt



TourGen Button öffnet ein neues Fenster. Bitte die Anleitung von Klaus GP beachten



Menü Einstellungen



Taskbar ein und ausblenden

Die Spracheingabe auf die Fähnchentaste und die Playtaste an der Fernbedienung legen anstatt auf der P1 Taste. Achtung durch drücken dieser Taste ist keine Spracheingabe möglich, die Spracheingabe wird nur auf eine andere Hardwaretaste gelegt wird durch ein grünes Icon dargestellt. Wenn ihr dann die Fähnchentaste drückt könnt ihr eine Spracheingabe machen. (Funktion bei 4.5 – 4.7 eigentlich überflüssig, wird noch geändert im nächsten Update)

Button TCPMP startet den Player, ihr könnt eure Playlist wählen und dann einfach wieder auf das Menü unten von Gopal klicken die Musik läuft im Hintergrund weiter.

Menü Routenoptionen



Hier gibt es zwei Buttons unten, zurück zur Autobahn und Stau umfahren. Wenn ihr einen dieser Buttons drückt werden automatisch Einstellungen vorgenommen.

Außerdem könnt hier wählen ob Tunnel/gefährliche Gebiete umfahren werden sollen, der grüne Schriftzug ist aktiv.

Achtung diese Einstellung setzt sich immer auf verwenden zurück sobald ihr die Navigation beendet.

Quick Menü (in der Karte unten rechts der Button)



Hier ist die Nachtabdunklung eingesetzt, beim Klick auf den Button Nacht dunkel wird automatisch das Nachtdesign der Karte eingestellt und es wird zusätzlich ein Filter aufgesetzt der den gesamten Bildschirm abdunkelt. Wenn ihr auf den Button Auto hell klickt wird wieder der automatisch Tag / Nacht Wechsel eingestellt und der zusätzliche Filter wieder abgeschaltet.

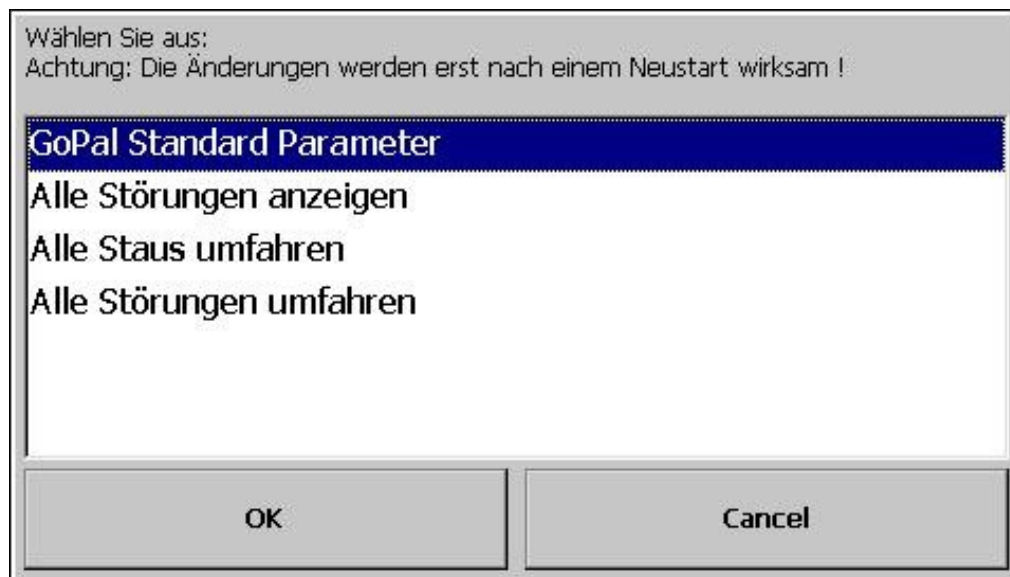
Die Nachtabdunklung könnt ihr in der PFSpecial.skn einstellen

TMC Menü

[nach oben](#)



Hier gibt es einen Button der euch anzeigt welche TMC Einstellungen ihr eingestellt habt und über diesen Button könnt ihr die Skin Einstellungen aufrufen um die Einstellungen zu ändern.



GoPal Standard Parameter

Einstellungen so wie sie mit Gopal ausgeliefert wurden keine Änderungen.

Alle Störungen anzeigen

Es werden zusätzlich auch Meldungen angezeigt wie Notrufsäule ausgefallen.
Diese Einstellung funktioniert nur mit manueller Stau Umfahrung.

Alle Staus umfahren

Hierbei werden höhere Zeitwerte pro Stau benutzt dadurch um fährt die Software fast alle Staus, der Nachteil ist das die wahrscheinliche Ankunftszeit nicht mehr stimmt durch die höheren Zeitwerte.

Alle Störungen umfahren

Achtung hierbei wird wirklich alles umfahren auch ausgefallene Notrufsäulen.

Diese Einstellung sollte nur mit Manueller Stau Umfahrung genutzt werden.

Das Skin Menü

[nach oben](#)

Ein komplett neues Menü. Danke dafür an StefanDausR und sein geniales Koord Programm.



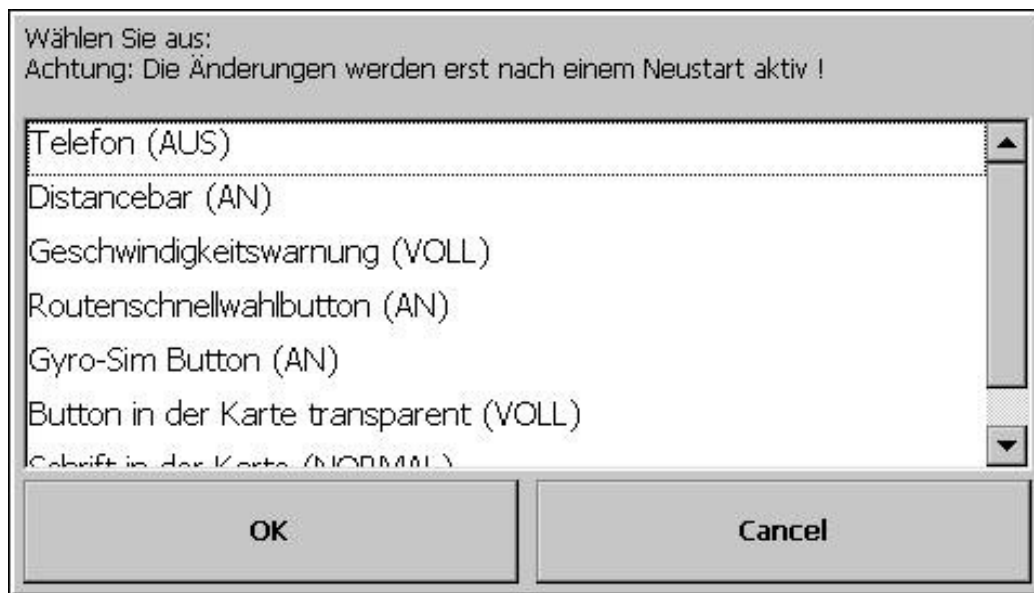
Skin Builder

Dafür habe ich ein eigenes PDF geschrieben welches ihr im downloaden des Skins findet.

Button Karten Elemente

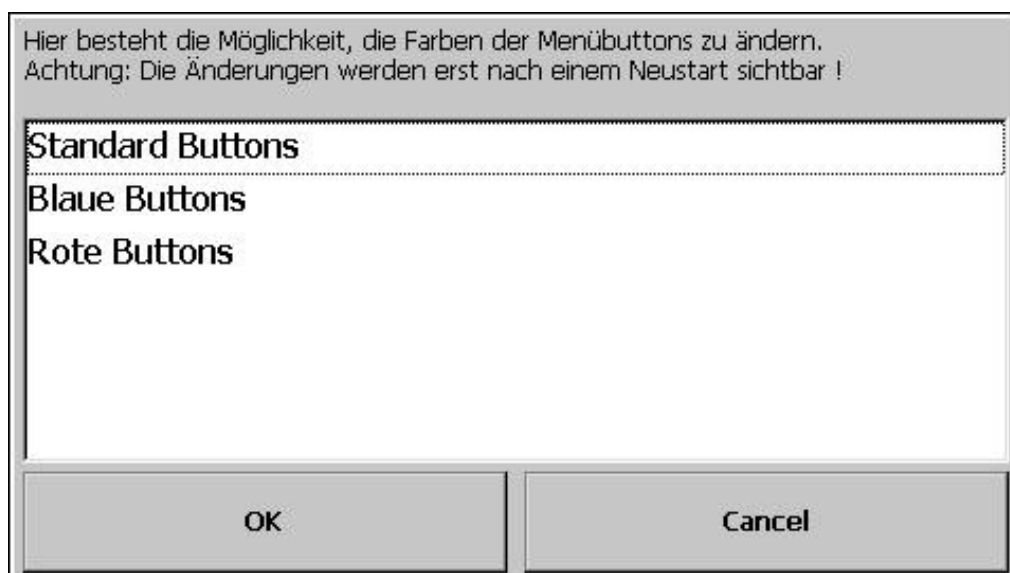
Hier könnt ihr einstellen ob der Telefon-, Routenschnellwahl-, Gyro- Helligkeitsbutton in der Kartenansicht sichtbar sein soll oder nicht. (Die Funktion bleibt an der Stelle erhalten.) Auch die Sichtbarkeit der Distanzbar wird hier geregelt.

Außerdem könnt ihr hier jetzt auch wählen ob die Schrift in der Karte für Ort und Straßennamen normal oder groß Dargestellt werden sollen.



Button Farbe

Zur Auswahl stehen die original Buttonfarbe, eine Bluelighting Edition, eine Red Edition. Ihr könnt euch auch selber einen Ordner anlegen unter my flash disk\navigation\Skin480x22\Farben Buttons\Eigene Buttons diese könnt ihr nach eurem Geschmack gestalten und dann über diesen Button laden.



TMC Einstellungen

GoPal Standard Parameter

Einstellungen so wie sie mit Gopal ausgeliefert wurden keine Änderungen.

Alle Störungen anzeigen

Es werden zusätzlich auch Meldungen angezeigt wie Notrufsäule ausgefallen.

Diese Einstellung funktioniert nur mit manueller Stau Umfahrung.

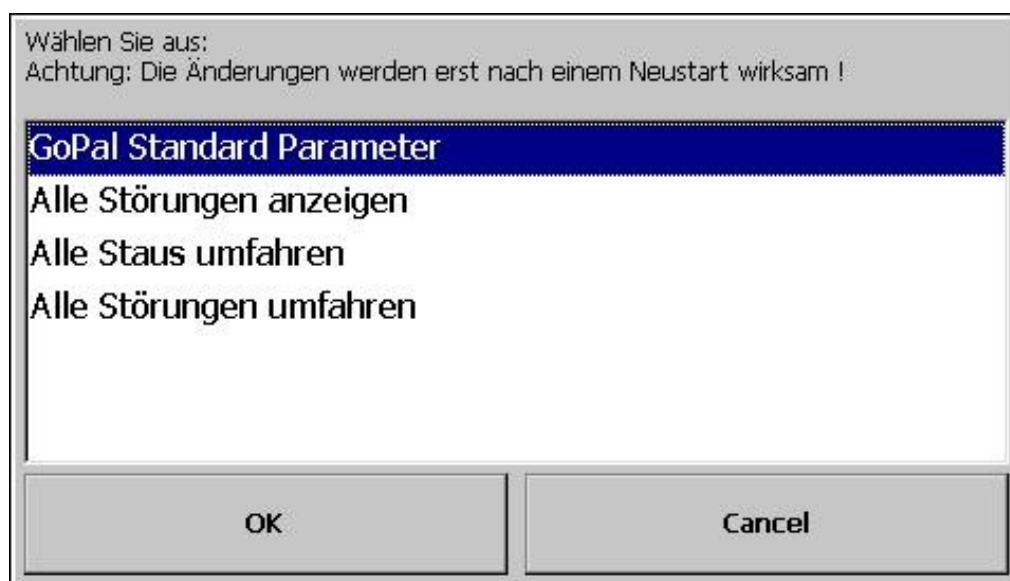
Alle Staus umfahren

Hierbei werden höhere Zeitwerte pro Stau benutzt dadurch um fährt die Software fast alle Staus, der Nachteil ist das die wahrscheinliche Ankunftszeit nicht mehr stimmt durch die höheren Zeitwerte.

Alle Störungen umfahren

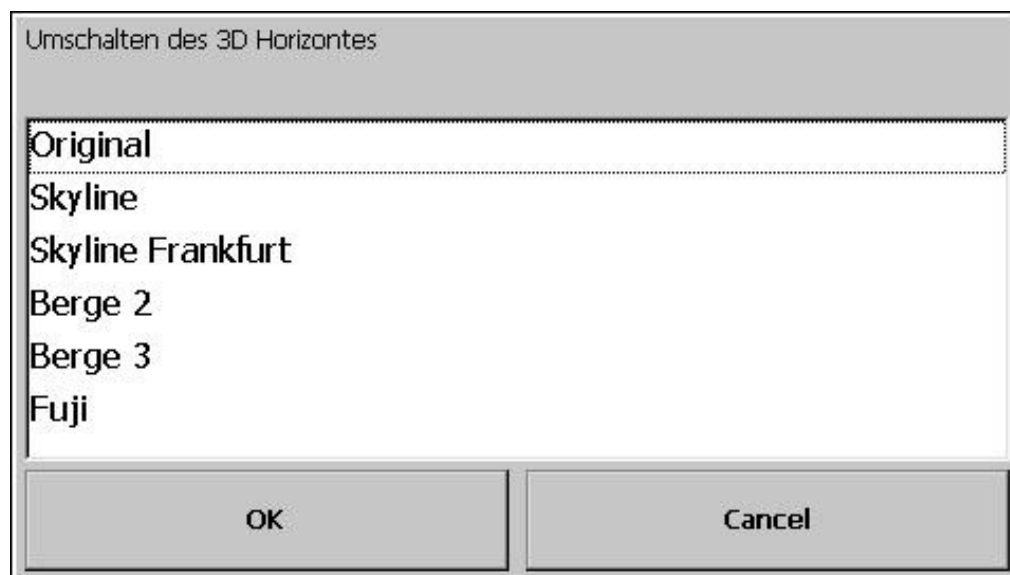
Achtung hierbei wird wirklich alles umfahren auch ausgefallene Notrufsäulen.

Diese Einstellung sollte nur mit Manueller Stau Umfahrung genutzt werden.



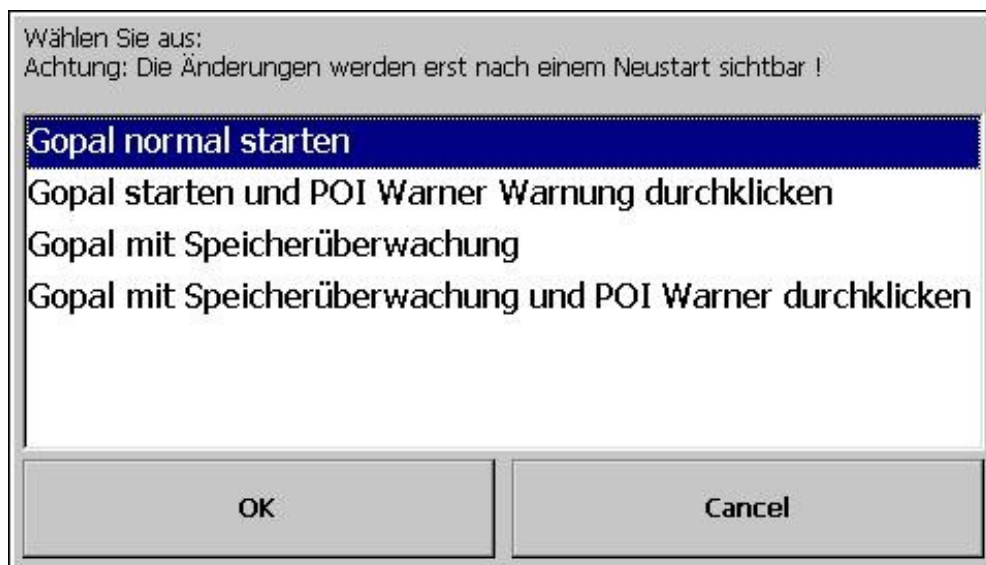
Horizont Tauscher von Hanzam

Hiermit kann man die Grafiken im 3d Modus für den Himmel austauschen.



POI Warner Einstellungen

Hier könnt ihr einstellen ob die Warnung automatisch durch geklickt werden soll und ihr könnt hier die Speicherscripte aktivieren.



Skin Einstellungen 2

POI Verwaltung

hiermit könnt ihr einstellen welche original POIs in der Karte angezeigt werden sollen.



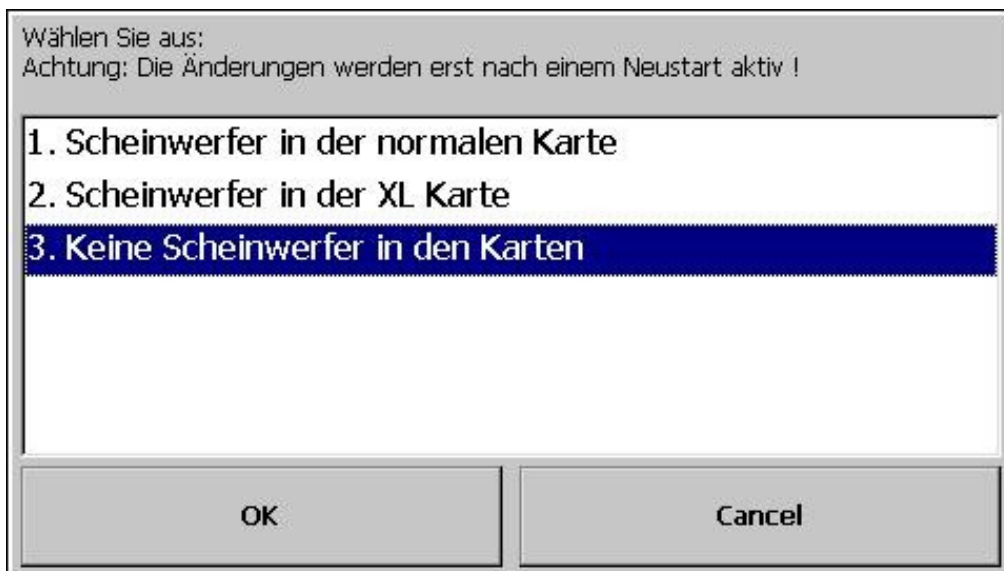
Spracheingabe GoPal

Hier könnt ihr einstellen ob die Spracheingabe über das ganze Display aktiviert werden kann oder nur über das untere Panel.



Scheinwerfer an/aus

Hier könnt ihr einstellen ob in der Nachtansicht (auch Automatische Nachtansicht) ein Scheinwerfer eingeblendet werden soll.



Map Farben

Hier könnt ihr verschiedene Kartenfarben für die Tag und Nachtansicht wählen.

Wenn ihr mit dem GoPal4 Farbwechsler Tool (erscheint demnächst auf www.gopal-navigator.de) eigene Vorlagen erstellt, kopiert diese in den Ordner

MFD\navigation\Skin480x272\Elemente\Mapfarben und sie werden beim nächsten starten hier in der Auswahl mit angezeigt.

Für die Tag Vorlagen schreibt bitte „1_.beschreibender Name.mbf“, und für die Nacht Vorlagen „2_.beschreibender Name.mbf“, sonst tauchen eure Daten hier im Tauscher nicht auf.

Wähle wie die Kartefarben bei Tag aussehen soll

Tag kräftig 1

Tag kräftig

Tag Standard

OK Cancel

Wähle wie die Kartenfarben bei Nacht aussehen soll

Nacht kräftig

Nacht Strassen-blau Route-rot

Nacht Strassen-blau Route-weiss

Nacht Standard

OK Cancel

Sonnenbrille einstellen

Hier könnt Ihr einstellen wie stark die Sonnenbrille abdunkeln soll wenn Ihr diese aktiviert.

Bitte die gewünschte Stärke (1 - 255) eingeben.
 Kleinere Zahl weniger abdunkeln, höhere Zahl stärker abdunkeln
 Standardwert ist 100

Der aktuelle Wert ist 100

Input Panel

Esc	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	-	=	↩
Tab	q	w	e	r	t	y	u	i	o	p	[]	
CAP	a	s	d	f	g	h	j	k	l	;	'		
Shift	z	x	c	v	b	n	m	,	.	/		↩	
Ctl	áü	`	\								↓	↑	↔

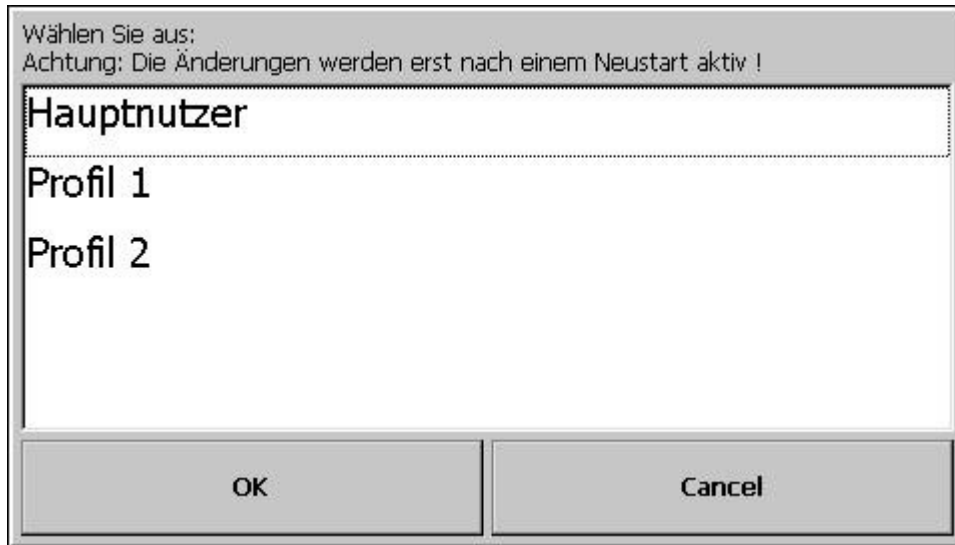
100

OK Cancel

User Profil

Hier könnt Ihr 2 weitere Profile aktivieren.

In den einzelnen Profilen werden die Favoriten, letzte Ziele und Touren separat gespeichert.



Die Fernbedienung

[nach oben](#)

Funktionen der Tasten während der Navigation



Die Play Taste ruft die Spracheingabe auf

Die zurück Taste << vergrößert die Zoomstufe

Die vorwärts Taste >> verkleinert die Zoomstufe

Mit den rauf ^ und runter v Taster könnt ihr euch durch die Menüs bewegen und die Button in der Karten und Pfeilansicht ansteuern.

Mit der OK Taste werden die Menübuttons und die Buttons in der Karte und Pfeilansicht aktiviert.

Mit den rechts und links Taster wählt ihr immer die Buttons unten recht und links aus, je nachdem in welchem Fenster ihr seid. Z.B. in der Kartenansicht links unten den M Button und rechts unten den Button Quickmenü.

Die Ausschalttaste hat weiterhin die Funktion das Gerät in den Standby zu schicken und mit den Volumen Taster regelt ihr die Lautstärke.

Die Navigationssoftware (Easy Modus)

[nach oben](#)

Die Kartenansicht

Der Easy Modus bietet nur die notwendigen Einstellungen und Funktionen die man zur einfachen Navigation benötigt.

Widescreen



Splitscreen

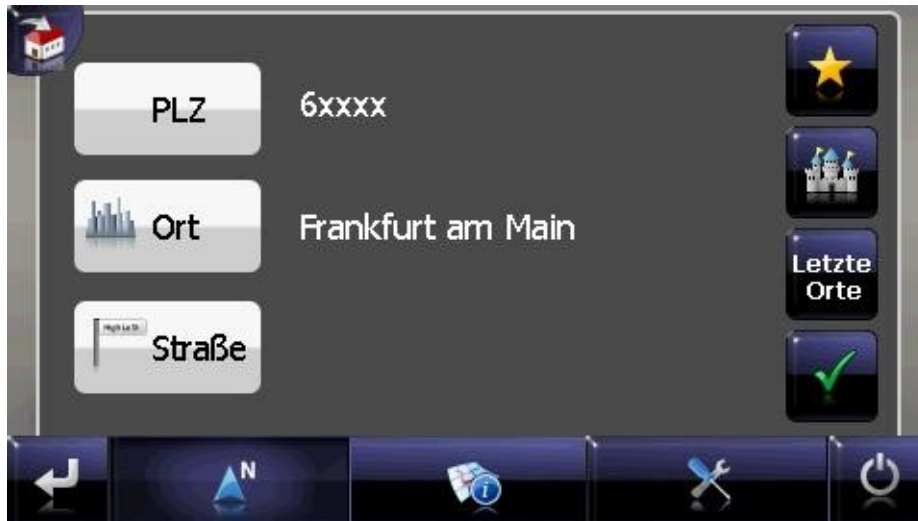


Es gibt nur einen versteckten Button unten rechts im Panel (Entfernung zum Ziel und die Ankunftszeit) zum schnellen umschalten in den Splitscreen.

Ansonsten gilt: What you see is what you get.

Es gibt keine Erweiterungen, aber Ihr könnt den Easy Modus optisch genauso einstellen wie den erweiterten Modus über das Skin Menü. (Buttonfarbe, Horizont etc.)

Zieleingabe



Nach dem starten der Software seid Ihr direkt im Zieleingabefenster. Einfach auf PLZ, Ort oder Strasse klicken um ein neues Ziel einzugeben.

Oben links erscheint der Homebutton sobald Ihr ein Ziel als Heimatadresse festgelegt habt (wenn Ihr schon im erweiterten Modus eine Heimatadresse festgelegt habt steht dies natürlich direkt im Easy Modus zur Verfügung).

Rechts sind Button für Favoriten, Sonderziele, letzte Orte und ein Button um direkt zum letzten Ziel (welches angezeigt wird) zu navigieren.

Die drei Hauptbutton unten stehen für Zieleingabe, Routeninformation und Optionen.

Routeninformation



Das Anwendungsmenü gibt es nicht in der Easy Navigation, hier findet Ihr die Routeninformationen.

Routenoptionen

[nach oben](#)



Hier sind die Standard Optionen zur Einstellung, auch hier gibt es keine Erweiterungen sondern nur die notwendigsten Button.

Quickmenü

[nach oben](#)



Hier gibt es zwei Zusatzbutton, ganz rechts unten der Button zur Sonnenbrille, er zeigt den eingestellten Zustand an. (Also im Moment aus geschaltet)
Der Button davor öffnet das Menü Darstellung wo Ihr schnell zwischen Tag, Nacht oder automatisch umschalten könnt.

Wechsel Easy – Erweiterter Modus

[nach oben](#)

Ihr könnt so oft wie Ihr möchtet zwischen den beiden Modis wechseln über den Skin Builder. Es gehen dabei keine Einstellungen verloren.

Wie Ihr genau wechselt steht im PDF Skin Installation und Einstellung V3 welches mit im Download des Skins ist.

Ich bedanke mich bei:

[nach oben](#)

StefanDausR für sein Koordinatenprogramm, ohne dieses Programm und seine Unterstützung wären viele Funktionen gar nicht möglich gewesen

Mirco für sein Mortscript ohne dieses die andere Hälfte der Funktionen nicht möglich gewesen wäre

Hanzam für die Hilfe bei einigen Mortscripten

Mackula und Karatzie (und allen die sonst noch daran beteiligt waren) für die POI Erweiterung/Verwaltung

Klaus GP für den Touren Generator

Navigation-Freak fürs Backup der Favoriten

johannesleopold für die geniale Gestaltung der Pfeilansicht

Dandu, wilax, erste mühle, Hepe, nova.expres, P!zZa, rohoel, Ralf25, WT-Soft, JFZ, ghostfish 1, Manni 123, brummi1844 für Buttons, Erweiterungen und Support Hilfe im Forum

Prinz Emu für die Idee mit dem Skin Builder

wenn ich jemanden vergessen habe, so war das nicht mit Absicht, sagt mir Bescheid und ich nehme es hier mit auf.

Viel Spaß mit dem Skin.

Navirunner