

**Inhoud**

<b><u>Veiligheid en onderhoud</u></b> .....	<b>1</b>
Veiligheidsraadgevingen .....	1
Gegevensbeveiliging .....	2
Voorwaarden van uw werkomgeving .....	2
Reparaties .....	3
Omgevingstemperatuur .....	3
Elektromagnetische tolerantie .....	4
Aansluiten .....	5
Bekabeling .....	5
Accuwerking .....	6
Onderhoud .....	7
Onderhoud van het display .....	8
Afvalverwijdering.....	8
Transport .....	9
Aanwijzingen m.b.t. deze handleiding .....	10
De kwaliteit .....	10
De service .....	10
In de levering begrepen .....	11
<b><u>Componenten</u></b> .....	<b>12</b>
Vooraanzicht .....	12
Achteraanzicht .....	13
Onderaanzicht .....	14
Bovenaanzicht.....	15
Rechter kant .....	16
<b><u>Eerste initialisatie</u></b> .....	<b>17</b>
I. Accu laden .....	17
II. Stroomvoorziening.....	18
Autoadapter.....	18
III. Apparaat in- en uitschakelen .....	19
IV. Navigatiesoftware installeren .....	20

<b><u>Algemene gebruiksaanwijzingen.....</u></b>	<b><u>21</u></b>
Werken met geheugenkaarten .....	21
Geheugenkaarten invoeren .....	21
Geheugenkaart verwijderen .....	21
Gebruik van geheugenkaarten .....	22
Gegevens uitwisselen via kaartenlezer .....	22
Navigatiesysteem terugstellen .....	23
Soft Reset .....	23
Volledig uitschakelen/Hard-Reset .....	24
<b><u>Navigatie.....</u></b>	<b><u>25</u></b>
Veiligheidstips voor navigatie.....	25
Tip voor de navigatie .....	25
Tips voor gebruik in een voertuig .....	26
Bijkomende tips voor gebruik op een fiets of motor .....	27
Stand van de antenne .....	27
I. Montage van de autohouder .....	28
II. Zuignapbevestiging.....	29
III. Bevestiging van de navigatiesysteem .....	30
IV. Autoadapter aansluiten .....	31
V. Navigatiesoftware starten.....	32
<b><u>Picture Viewer.....</u></b>	<b><u>33</u></b>
Bediening van de Picture Viewer .....	33
Overzicht van het hoofdscherm .....	33
Grote foto.....	34
<b><u>Travelguide .....</u></b>	<b><u>36</u></b>
<b><u>Dikwijls gestelde vragen .....</u></b>	<b><u>37</u></b>
<b><u>Service .....</u></b>	<b><u>38</u></b>
Eerste Hulp bij problemen .....	38
Algemene Tips .....	38
Verbindingen en kabels controleren.....	38
Fouten en mogelijke redenen.....	39
Als u nog verdere ondeteuning nodig heeft ?.....	40

<b>Appendix.....</b>	<b>41</b>
Bijzondere functie CleanUp (Engelstalig programma) .....	41
Synchronisatie met de PC .....	43
I. Microsoft® ActiveSync® installeren .....	43
II. Met de PC verbinden.....	44
III. Werken met Microsoft® ActiveSync® .....	44
GPS (Global Positioning System) .....	45
Externe GPS-Antenne.....	46
TMC (Traffic Message Channel) .....	46
Installatie van een externe TMC-ontvanger .....	47
Bijkomenden Kaarten .....	48
Kaarten kopiëren op een geheugenkaart .....	48
Alternatieve installatie van de navigatiesoftware van een geheugenkaart.....	49
Kopiëren van installatiebestanden en kaartgegevens naar het interne geheugen.....	50
Stuur-/Fietsmontage .....	51
<b>Technische specificaties.....</b>	<b>52</b>
<b>Garantie.....</b>	<b>53</b>
Beperking van de aansprakelijkheid.....	54
Kopiëren, fotokopiëren en verveelvoudigen van dit handboek .....	54
<b>Index.....</b>	<b>55</b>

Copyright © 2007

Alle rechten voorbehouden.

Dit handboek is door de auteurswet beschermd.

Het copyright is in handen van de firma **Medion**<sup>®</sup>.

Handelsmerken:

**MS-DOS**<sup>®</sup> en **Windows**<sup>®</sup> zijn geregistreerde handelsmerken van de firma **Microsoft**<sup>®</sup>.

**Pentium**<sup>®</sup> is een geregistreerd handelsmerk van de firma **Intel**<sup>®</sup>.

Andere handelsmerken zijn het eigendom van hun desbetreffende houder.

Technische wijzigingen voorbehouden.

# Veiligheid en onderhoud

---

## Veiligheidsraadgevingen

Gelieve dit hoofdstuk aandachtig te lezen en alle raadgevingen die u hier vindt, goed op te volgen. Op die manier bent u zeker van een langdurige werking van uw apparaat.

Bewaar ook het verpakkingsmateriaal en de handleiding, zodat u ze bij een eventuele verkoop van uw apparaat aan een nieuwe eigenaar kunt doorgeven.

- Laat in geen geval **kinderen zonder toezicht** van volwassenen met elektrische toestellen spelen. Kinderen kunnen eventuele gevaren immers niet correct inschatten.
- Bewaar het verpakkingsmateriaal, zoals de **folies, buiten het bereik van kinderen**. Bij verkeerd gebruik bestaat er verstikkingsgevaar.
- **Open nooit de behuizing** van uw apparaat – ze bevatten immers geen te onderhouden onderdelen! Meer nog, een geopende behuizing kan **levensgevaarlijke** elektrische shocks veroorzaken.
- Om beschadiging te voorkomen, mag u het scherm niet met **scherpe objecten** aanraken. Gebruik uitsluitend de stylus of een andere botte stylus. Vaak kunt u het toestel ook met de vinger bedienen.
- U kunt zich **kwetsen**, als het **display breekt**. Gebeurt er iets dergelijks, dan pakt u de gebroken delen met beschermende handschoenen aan en zendt u ze naar uw service center waar men op een correcte manier de afval kan verwerken. Vervolgens wast u uw handen met zeep. Het zou namelijk kunnen dat u in aanraking bent gekomen met **chemische producten**.

U trekt de stroomadapter uit het stopcontact, u schakelt uw apparaat **onmiddellijk uit**, of u zet hem zelfs helemaal niet aan en u contacteert de dienst na verkoop in volgende gevallen ...

... de behuizing van uw apparaat of de elektrische voeding (optionaal) er zijn vloeistoffen ingelopen. U laat in dergelijke gevallen de onderdelen eerst door het service center controleren, om eschadigingen te vermijden!

## Gegevensbeveiliging

- Het indienen van een **eis tot schadevergoeding** voor het verlies van gegevens en de daardoor ontstane schade is **uitgesloten**. Maak na elke aanpassing in uw gegevens veiligheidskopieën van die gegevens op externe opslagmedia (bv. CR-R).

## Voorwaarden van uw werkomgeving

Het niet naleven van deze aanwijzingen kan storingen of beschadiging van het toestel tot gevolg hebben. Voor deze gevallen geldt geen waarborg.

- Laat uw navigatiesysteem en alle aangesloten apparatuur nooit in contact komen met vocht. Verder vermijdt u ook **stof, hitte** en directe **zonnenstralen**. Negeert u deze raadgevingen, dan kan dat leiden tot storingen en beschadigingen van uw apparaat.
- Bescherm uw toestel **in ieder geval** tegen vocht bijv. door regen en hagel. **Opgelet!** Vochtigheid kan door **condensatie** ook binnenin een beschermhoes ontstaan.
- Vermijd sterke **vibraties** en **schokken**, zoals die b.v. bij **veldrijden** kunnen optreden.
- Zorg ervoor, dat het toestel niet uit zijn houder los kan komen, b.v. bij het remmen. Monteer het toestel zo loodrecht mogelijk.

## Reparaties

- Heeft u technische problemen met uw apparaat, dan kunt u hiermee steeds bij ons **service center** terecht.
- Is een reparatie noodzakelijk, dan wendt u zich uitsluitend aan onze gemachtigde **Servicepartner**. Het adres vindt u op uw garantiekaart.

## Omgevingstemperatuur

- Uw apparaat kan bij een omgevingstemperatuur van 5° C tot 40° C en bij een relatieve luchtvochtigheid van 10% - 90% (niet-condenserend) werken.
- Staat uw apparaat uit dan kunt u hem bij 0° C tot 60° C wegzetten.
- Het toestel dient veilig vervoerd te worden. Vermijd hoge temperaturen (bijv. bij het parkeren of door rechtstreeks zonlicht).

## Elektromagnetische tolerantie

- Bij het aansluiten van extra of andere componenten moet u rekening houden met de „Richtlijnen voor elektromagnetische tolerantie“ (**EMT**). Gelieve er bovendien op te letten, dat enkel **bedekte** kabels (max. 3 meter) voor de externe interfaces mogen worden gebruikt.
- Behoud minstens één meter afstand van **hoogfrequentie** en **magnetische storingsbronnen** (televisietoestel, luidsprekerboxen, GSM enz. ) om de goede werking niet in gevaar te brengen en gegevensverlies te vermijden.
- Elektronische apparaten veroorzaken tijdens het gebruik elektromagnetische straling.  
Deze straling is ongevaarlijk, maar kan wel storingen veroorzaken in andere apparaten die in de onmiddellijke omgeving gebruikt worden.  
Onze apparaten worden in het laboratorium op hun elektromagnetische compatibiliteit getest en geoptimaliseerd.  
Storingen aan het apparaat zelf of aan de elektronica in de buurt kunnen echter niet volledig uitgesloten worden  
Indien u een dergelijke storing vaststelt, probeert u dit te verhelpen door de afstand tussen de apparaten te vergroten of door ze te verplaatsen.  
Zorg er vooral voor dat de elektronica van de vrachtwagen geen storingen vertoont vooraleer weg te rijden.



## Aansluiten

Neem volgende raadgevingen in acht om uw apparaat op een correcte manier aan te sluiten:

### Stroomvoorziening via Auto-adapter

- Gebruik de auto-adapter enkel in een sigarettenaansteker van een auto (autobatterij = DC 12V  $\text{---}$  of batterij vrachtwagen = 24V  $\text{---}$ !). Als u niet zeker bent van het type stroomvoorziening in uw voertuig, contacteer dan uw autofabrikant.

### Bekabeling


- Leg uw kabel zo, zodat niemand erop kan trappen of erover struikelen.
- Plaats niks op de kabel om hem **niet** te **beschadigen**.

## Accuwerking

Uw apparaat wordt door een **ingebouwde accu** gevoed. Om de levensduur en de prestatiemogelijkheden van uw accu te optimaliseren en tevens een veilige werking te garanderen, dient u de volgende raadgevingen te volgen:

### Opgelet!

Er is explosiegevaar bij ondeskundige vervanging van de batterij. Vervang de batterij alleen door hetzelfde of een gelijkwaardig type dat de producent aanbeveelt. Open de batterij nooit. Gooi de batterij nooit in open vuur. Verwerk gebruikte batterijen in het afval volgens de richtlijnen van de producent.

- Een accu kan niet tegen **hitte**. Legt u deze raad naast u neer, dan kan het tot beschadiging, zelfs explosie van de accu komen. Zorg er dus voor dat u uw apparaat en bijgevolg de ingebouwde accu niet te sterk te verhit.
- Gebruik enkel de meegeleverde elektriciteitsvoorzieningen om de accu op te laden.
-  **Accu's behoren tot het gevaarlijk afval.** Wenst u uw apparaat niet langer te gebruiken, dan brengt u hem naar een vakkundige afvalverwerking. U kunt hieromtrent uw klantendienst na verkoop contacteren.

## Onderhoud

### Opgelet!

Binnenin de behuizing van het apparaat zitten er geen delen die moeten worden onderhouden of gereinigd.

De levensduur van uw apparaat kan door onderstaande maatregelen beduidend worden verlengd:


- Maak voor het reinigen alle verbindingkabels los.
- Reinig uw apparaat enkel met een **vochtige, pluisvrije** doek.
- Gebruik geen **oplosmiddelen, bijtende** of **gasvormige** reinigingsmiddelen .
- Het toestel en zijn verpakking zijn geschikt voor recycling.

## Onderhoud van het display

- Vermijd krassen op het beeldscherm. Het oppervlak kan immers vlug worden beschadigd. Wij raden het gebruik aan van een display-beschermfolie, om zo krassen en vuil te vermijden. U kunt dergelijke folie in de handel verkrijgen. De folie die bij de levering op het display werd aangebracht, dient enkel als transportbescherming!
- Draag er goed zorg voor dat u **geen waterdruppels** op het beeldscherm achterlaat. Water kan immers blijvende verkleuringen veroorzaken.
- Reinig het beeldscherm steeds met een zachte, pluisvrije doek.
- Zorg dat uw beeldscherm niet met direct **zonlicht** of **ultraviolette straling** in contact komt.

## Afvalverwijdering



Apparaat 

Behandel het apparaat op het eind van de levensduur in geen geval als gewoon huisvuil. Informeer naar de mogelijkheden om het milieuvriendelijk als afval te verwijderen.



Verpakking

Om uw toestel tijdens het transport tegen beschadiging te beschermen, wordt het in een verpakking geplaatst. Verpakkingen zijn uit materialen vervaardigd die op een milieuvriendelijke manier behandeld en op een correcte manier gerecycled kunnen worden.

## Transport

Volg volgende tips als u uw apparaat wilt transporteren:

- Na een transport wacht u met het in werking stellen van uw apparaat totdat hij de omgevingstemperatuur heeft aangenomen.
- Bij grote **temperatuurs-** of **vochtigheidsverschillen** kan er zich door condensatie vocht ophopen binnenin het apparaat. Dit kan tot een **elektrische kortsluiting** leiden.
- Gebruik een beschermhoes die uw apparaat beschermt tegen vuil, vocht, schokken en krassen.
- Voordat u op reis vertrekt, wint u inlichtingen in over de stroom- en communicatievoorzieningen op de plaats van aankomst. Voorzie dan ook vóór reisbegin de nodige adapters voor stroom of communicatie.
- Gebruik bij **verzending** van uw apparaat steeds het originele karton waarin uw apparaat oorspronkelijk werd geleverd. Roep de raad in van uw transportfirma bij het verzenden.
- Als u aan de controle van de handbagage op de luchthaven voorbijgaat, is het aan te raden om uw apparaat aan de röntgeninstallatie (de lopende band waarop u uw handbagage zet, waarna ze wordt gescreend) af te geven. **Vermijd de magneetdetektor** (de opening waardoor uzelf gaat) of de magneetknuppel (wat de veiligheidsagent in de hand heeft), want die zouden uw gegevens kunnen verstoren.

# Aanwijzingen m.b.t. deze handleiding

Deze handleiding is zo ingedeeld dat u te allen tijde via de inhoudsopgave de benodigde informatie m.b.t. het desbetreffende onderwerp kunt nalezen.

## Tip

Uitgebreide instructies voor de navigatie vindt u op de bijhorende DVD en de online-hulp van het toestel.

Zie hoofdstuk „Vaak gestelde vragen“ om een antwoord te vinden op vragen die vaak aan onze klantendienst gesteld worden. Deze handleiding wil u in begrijpelijke taal leren werken met uw navigatiesysteem.

## De kwaliteit

Bij de keuze van de componenten lieten wij ons leiden door hoge functionaliteit, eenvoudige bediening, veiligheid en betrouwbaarheid. Door een uitgebalanceerd hard- en softwareconcept zijn wij in staat om u een op de toekomst gerichte apparaat te presenteren waarmee u bij uw werk en in uw vrije tijd veel plezier zult beleven.

## De service

Door onze individuele klantenservice ondersteunen wij u bij uw dagelijks werk.

Neem gerust contact met ons op: wij helpen u met alle plezier.

In dit handboek bevindt zich een bijzonder hoofdstuk met betrekking tot het onderwerp service, te beginnen op bladzijde 38.

## In de levering begrepen

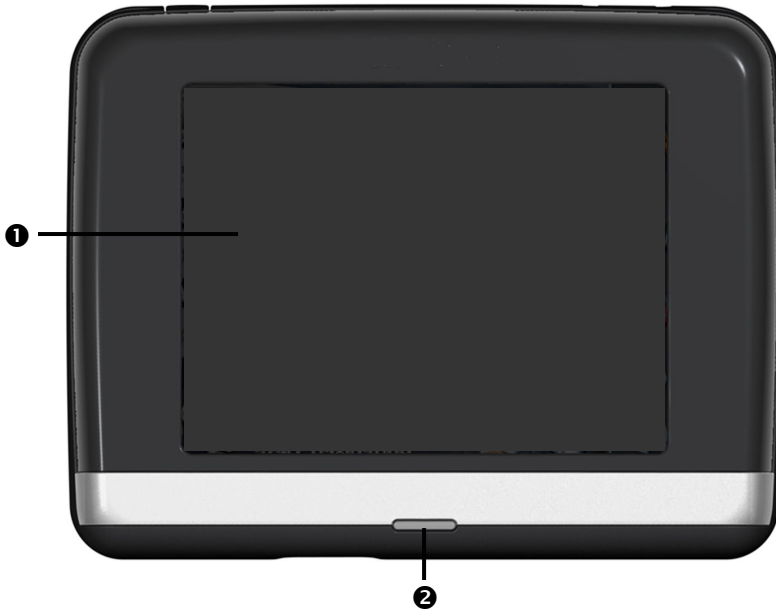
Gelieve de volledigheid van de levering te controleren en ons **binnen 14 dagen na aankoop te contacteren**, indien de levering niet compleet is. Gelieve hiervoor zeker het serienummer op te geven. Met het product dat u verworven heeft, heeft u gekregen:

- Navigatiesysteem
- Kabel voor stroomvoorziening voor sigarettenaansteker
- USB-kabel
- Autohouder
- Koptelefoon
- Beschermhoes / bewaartas
- DVD met navigatiesoftware, gedigitaliseerd kaartmateriaal, ActiveSync<sup>®</sup>, gegevensmateriaal voor het snelle herstel van de inhoud van de geheugenkaart/het interne geheugen
- Handleiding en garantiekaart

# Componenten

---

## Vooraanzicht



Nr. Component	Beschrijving
① Touch Screen	Toont de gegevensoutput van het apparaat. Tik met de vinger of een gepaste stift met „stompe” punt op het beeldscherm om menuopdrachten te selecteren of gegevens in te voeren.
② Weergave „Accu laden”	Knippert <b>oranje</b> , wanneer een extra accu wordt geladen en licht op <b>groen</b> , wanneer de bijkomende accu opgeladen is.



# Achteraanzicht



Nr. Component	Beschrijving
① Luidspreker	Geeft gesproken aanwijzingen en waarschuwingen weer.

## Onderaanzicht



Nr. Component	Beschrijving
❶ Mini-USB-aansluiting	Aansluiting voor de verbinding met een pc via de USB-kabel (voor de gegevensafstemming) aansluiting voor de externe stroomvoorziening. Optioneel kunt u hier een TMC adapter aansluiten.

## Bovenaanzicht



Nr. Component	Beschrijving
<b>1</b> Externe GPS antenneaansluiting	Aansluiting voor een optionele tweede antenne.
<b>2</b> Aan- en uitschakelaar	Schakel het toestel in of uit door <b>een keer lang op de knop te drukken</b> . Wanneer u de toets één keer <b>kort indrukt</b> , verschijnt er een afroepmenu en kunt u kiezen tussen de opties <b>Standby-Modus</b> en <b>Soft Reset</b> (herstart de apparaat, blz. 23).

## Rechter kant



Nr. Component	Beschrijving
1	SD/MMC-sleuf Sleuf voor de opname van een optionele SD- (Secure Digital) of MMC- (MultiMediaCard)-kaart.
2	Koptelefoon Aansluiting voor koptelefoon (3,5mm).  De MP3-speler gedurende lange tijd op volle sterkte gebruiken, kan het gehoor van de gebruiker beschadigen.

# Eerste initialisatie

---

Hierna wordt u stap voor stap door de eerste initialisatie van het navigatie-systeem gevoerd.

Verwijder eerst de transportbeschermfolie van het scherm.

## I. Accu laden

### Opgelet

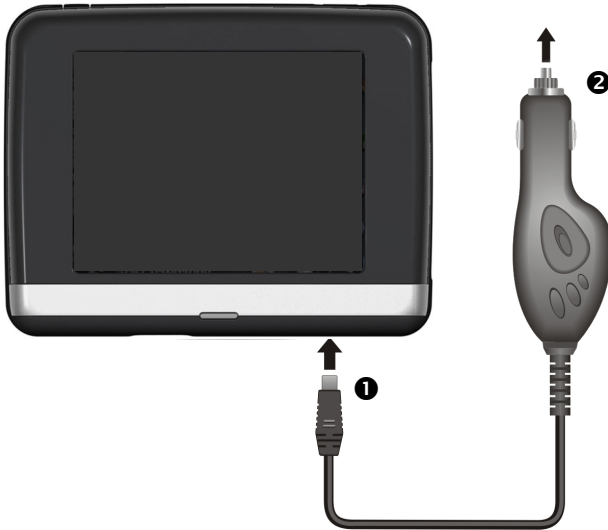
Naargelang de laadstatus van de ingebouwde accu kan het nodig zijn het toestel eerst voor een bepaalde duur op te laden, voordat de initiële installatie kan worden uitgevoerd.

Houd bij de behandeling van de accu rekening met volgende opmerkingen:

- De weergave van de laadtoestand knippert **oranje**, tot uw apparaat opgeladen is. U mag het opladen niet onderbreken, voordat de accu zich volledig heeft opgeladen. Dit kan enkele uren in beslag nemen. Het toestel is volledig geladen als de laadled **groen** oplicht.
- Tijdens het opladen kunt u met uw navigatiesysteem werken. U dient er echter voor te zorgen dat de stroomtoevoer bij de eerste installatie niet wordt onderbroken.
- Laat de externe voeding continu op het apparaat aangesloten zodat de ingebouwde batterij volledig opgeladen kan worden.
- U kunt de externe voeding aangesloten laten, zodat u steeds kunt werken. Gelieve er rekening mee te houden dat de autoadapter stroom verbruikt wanneer hij de accu van het navigatiesysteem niet aan het laden is.
- Bij een heel lage restlading van de oplaadbare batterij kan het meerdere minuten duren, tot het toestel na aansluiting van de externe voeding opnieuw operationeel wordt.
- De accu wordt ook bij een volledig uitgeschakeld toestel opgeladen.

## II. Stroomvoorziening

### Autoadapter



(lijkende afbeelding)

1. Steek de stekker (❶) van de verbindingkabel in de daarvoor voorziene aansluiting aan de **onderkant** van uw toestel (blz. 14).
2. Steek **nu** de stroomadapterstekker (❷) in de sigarettenaansteker en zorg ervoor, dat deze tijdens de rit het **contact niet verliest**. Dit zou immers tot een foutief functioneren kunnen leiden.

### III. Apparaat in- en uitschakelen

Wanneer u het apparaat **voor de eerste keer** inschakelt, drukt u op de aan/uit-knop.

Het navigatiesysteem start de initialisering automatisch. Er verschijnt een merklogo en na enkele seconden toont uw toestel het toepassings scherm.



Instellingen

Navigatie  
blz. 25

Travelguide  
blz. 36

Verdere  
toepassingen

#### Verdere toepassingen



Picture Viewer, blz. 33

### Opmerking

Zolang uw navigatiesysteem op een extern voedingssysteem aangesloten is of op accu werkt, volstaat een **korte** druk op de aan/uit-knop om het apparaat in- of uit te schakelen (standby mode). Als u het toestel volledig wilt uitschakelen, druk dan **4 seconden** op de aan/uitschakelaar. Opnieuw aanschakelen kan zoals hierboven vermeld door **ong. 4 seconden** op de **aan/uitschakelaar** te drukken. Doordat gegevens in het interne geheugen opgeslagen worden, gaan daarbij geen gegevens verloren. Het opstarten kan alleen wat langer duren. Uw toestel wordt zo geleverd, dat het zich niet van zelf uitschakelt. Via de button **Instellingen** op het hoofdscherm van uw apparaat kunt u de bedrijfstijd aan uw behoeften aanpassen.

Ook in uitgeschakelde toestand verbruikt uw navigatiesysteem een weinig stroom en word het accu ontladen.

Als u het navigatiesysteem gedurende een langere periode niet gebruikt, kan de batterij zo veel energie verliezen dat u uw toestel opnieuw dient te installeren.

## IV. Navigatiesoftware installeren

Indien uw apparaat reeds in de fabriek met de basisgegevens van de navigatiesoftware uitgerust werd, gebeurt de uiteindelijke installatie van de navigatiesoftware automatisch vanuit het interne geheugen tijdens de initialisatie. Volg de instructies op het beeldscherm.

Als er zich gedigitaliseerde kaarten op een **optionele** geheugenkaart bevinden, dan moet u die geheugenkaart tijdens het gebruik van het navigatiesysteem in het toestel steken.

Wordt de geheugenkaart tijdens het gebruik verwijderd, zelfs al is het voor een kort ogenblik, dan moet een reset (zie pagina 23) worden uitgevoerd om het toestel opnieuw op te starten.

Lees hiervoor het hoofdstuk **Navigatie** vanaf pagina 25, a.u.b.



# Algemene gebruiksaanwijzingen

---

## Werken met geheugenkaarten

Uw navigatie-systeem ondersteunt MMC en SD geheugenkaarten.

### Geheugenkaarten invoeren

1. Neem de geheugenkaart (**optionaal**) voorzichtig uit de verpakking (indien beschikbaar). Let er op, dat u de contacten niet aanraakt en dat ze niet vuil worden.
2. Breng de geheugenkaart in de kaartensleuf in, waarbij de aansluiting naar de contacten **naar voren** moeten wijzen. De kaart moet zich makkelijk laten vastklikken.

### Geheugenkaart verwijderen

#### Tip

U dient eerst de navigatiesoftware af te sluiten en het toestel met de aan-/uit-toets uit te schakelen, voordat u de geheugenkaart verwijdert. Anders gegevens zou kunnen verliezen.

1. Om de kaart te verwijderen, duwt u lichtjes tegen de bovenkant tot dat ze zich ontgrendelt.
2. Trek de kaart eruit zonder de contacten aan te raken.
3. Bewaar de geheugenkaart in de verpakking of op een andere veilige plek.

#### Tip

Geheugenkaarten zijn heel gevoelig. Let erop, dat de contacten niet vuil worden en dat de kaart niet geforceerd wordt.

## Gebruik van geheugenkaarten

- Het apparaat ondersteunt enkel geheugenkaarten, die in het gegevensformat FAT16/32 werden geformatteerd. Indien u kaarten gebruikt die met een ander format werden voorbereid (vb. in camera's, MP-3-spellen), zal uw apparaat deze mogelijk niet erkennen en zal u aanbieden deze opnieuw te formatteren.

### **Opgelet**

Het formatteren van de geheugenkaarten zal alle gegevens onherstelbaar wissen.

## Gegevens uitwisselen via kaartenlezer

Wanneer u grote aantallen gegevens (MP3-bestanden, navigatiekaarten) naar de geheugenkaart wenst te kopiëren, kunt u die ook onmiddellijk op de geheugenkaart opslaan.

Vele computers beschikken reeds over een kaartlezer. Hierbij brengt u de kaart in en kopieert u de gegevens direct naar de kaart.

Omwille van de directe toegang gebeurt de overdracht aanzienlijk sneller dan via het gebruik van ActiveSync®.

## Navigatiesysteem terugstellen

Er bestaat een mogelijkheid om het navigatiesysteem te resetten indien het niet meer juist reageert of werkt.

Bij deze mogelijkheid start het navigatie-systeem opnieuw op, zonder dat het nodig is een nieuwe installatie te doen. De Reset wordt dikwijls gebruikt om het geheugen te reorganiseren.

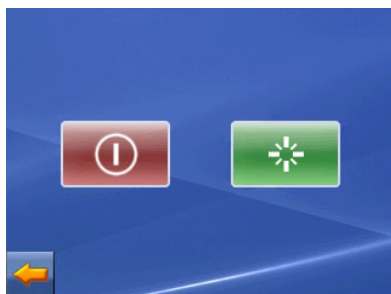
Daarbij worden alle lopende programma's afgebroken en wordt het werkgeheugen opnieuw van zijn beginwaarden voorzien.

U gebruikt deze mogelijkheid wanneer uw navigatie-systeem niet meer correct reageert of werkt.

U heeft de mogelijkheid, met uw toestel twee verschillende Reset-procedures uit te voeren.

### Soft Reset

Wanneer u de **in-/uitschakelaar kort indrukt**,verschijnt het volgende beeldscherm:



Hier heeft u nu drie keuzemogelijkheden:

- ! Door de **rode toets** aan te klikken, gaat het toestel in de **Standby-modus**.
- \* Door de groene toets aan te klikken voert u een Soft Reset door.
- ← Heeft u per abuis dit beeldscherm opgeroepen, gaat u dan met de **Pijlknop** weer terug naar het vorige scherm.

Wanneer u geen van deze drie mogelijkheden gebruikt, schakelt het toestel binnen enkele seconden automatisch om naar de Standby-modus.

## Volledig uitschakelen/Hard-Reset

### Opgelet

Een Hard Reset verwijdert alle gegevens in het tijdelijke geheugen.

Uw navigatiesysteem bevindt zich normaal gesproken in de standby-modus, als u het uitgeschakeld hebt door kort te drukken op de aan/uitschakelaar. Bovendien kan het systeem ook helemaal uitgeschakeld worden, zodat het zo weinig mogelijk energie verbruikt. Als u het toestel volledig uitschakelt, gaan alle gegevens in het tijdelijke geheugen verloren (Hard Reset).

Zo schakelt u uw navigatiesysteem volledig uit:

1. Druk op de in-/uitschakelaar tot het toestel zich uitschakelt.
2. Druk opnieuw op de in-/uitschakelaar om een Hard Reset uit te voeren.

Wanneer uw navigatiesoftware zich in het RAM-geheugen bevindt, moet u na een Hard Reset opnieuw installeren.

# Navigatie

---

## Veiligheidstips voor navigatie

Een uitvoerige handleiding vindt u op de bijbehorende DVD.

### Tip voor de navigatie

- **Voer geen instellingen** aan het navigatie-systeem **uit tijdens het rijden**, om uzelf en anderen niet nodeloos in gevaar te brengen!
- Als u een keer de gesproken aanwijzingen niet hebt verstaan of onzeker bent, wat u bij het volgende kruispunt moet doen, dan kunt u zich met behulp van de kaart- of pijlweergave snel oriënteren. **Kijk enkel dan** op de scherm, als u zich in een **veilige verkeerssituatie** bevindt!

### Juridische opmerking

In sommige landen is het gebruik van toestellen verboden die voor verkeerscontrolesystemen (bv. „flitspalen“) waarschuwen. Wij raden u aan inlichtingen over de juridische situatie in te winnen en de waarschuwingsfunctie enkel daar te gebruiken, waar ze is toegestaan. We kunnen niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade die het gevolg is van het gebruik van de waarschuwingsfunctie.

### Belangrijk

De aanleg van het wegennet een het verkeersreglement heeft voorrang op de instructies van het navigatie-systeem. U mag de instructies enkel volgen als de verkeerssituatie en het verkeersreglement dit toestaan! Houd er ook rekening mee dat de snelheidswaar-schuvingen van uw navigatiesysteem niet bindend zijn. U moet de snelheidsaanduidingen op de verkeerborden volgen. Het navigatiesysteem zal u ook dan naar uw doel leiden, mocht u van de vooraf berekende route moeten afwijken.

- De richtlijnen van het navigatiesysteem ontslaan de bestuurder niet uit zijn plicht tot zorgvuldigheid en verantwoordelijkheid.
- Plan de routes voor u moet vertrekken. Als u tijdens het rijden een nieuwe route moet invoeren, stop dan even.
- Om het GPS-signaal correct te ontvangen, mogen geen metallieke voorwerpen de radio-ontvangst verhinderen. Bevestig het toestel met de zuignap aan de binnenkant van de voorruit of in de buurt van de voorruit. Probeer meerdere plaatsen in uw voertuig uit om een optimale ontvangst te verkrijgen.

## Tips voor gebruik in een voertuig

- Let tijdens de installatie van de houder erop, dat de houder bij ongevallen geen veiligheidsrisico vormt.
- Bevestig de componenten stevig in uw voertuig en let bij de installatie op een vrij uitzicht.
- Het beeldscherm van het toestel kan **lichtreflecties** veroorzaken. Let er dus op dat u tijdens de werking niet verblind wordt.
- Leg de kabel niet in de onmiddellijke nabijheid van componenten die belangrijk zijn voor de veiligheid.
- Monteer de houder niet binnen de actieradius van de airbags.
- Controleer regelmatig de zekere zit van de zuigvoet.
- De adapter voor stroomtoevoer **verbruikt** ook dan **stroom** als er geen toestel op is aangesloten. Verwijder hem als hij niet wordt gebruikt om een **ontlading** van de **autobatterij** te voorkomen.
- Controleer na de installatie alle inrichtingen die belangrijk zijn voor de veiligheid.

### Tip

Laat uw navigatiesysteem niet achter in de auto. Om veiligheidsredenen dient u ook de autohouder te demonteren.

## Bijkomende tips voor gebruik op een fiets of motor

- Let er op dat het sturen door de montage niet wordt belemmerd.
- Door de montage mogen geen instrumenten worden afgedekt.

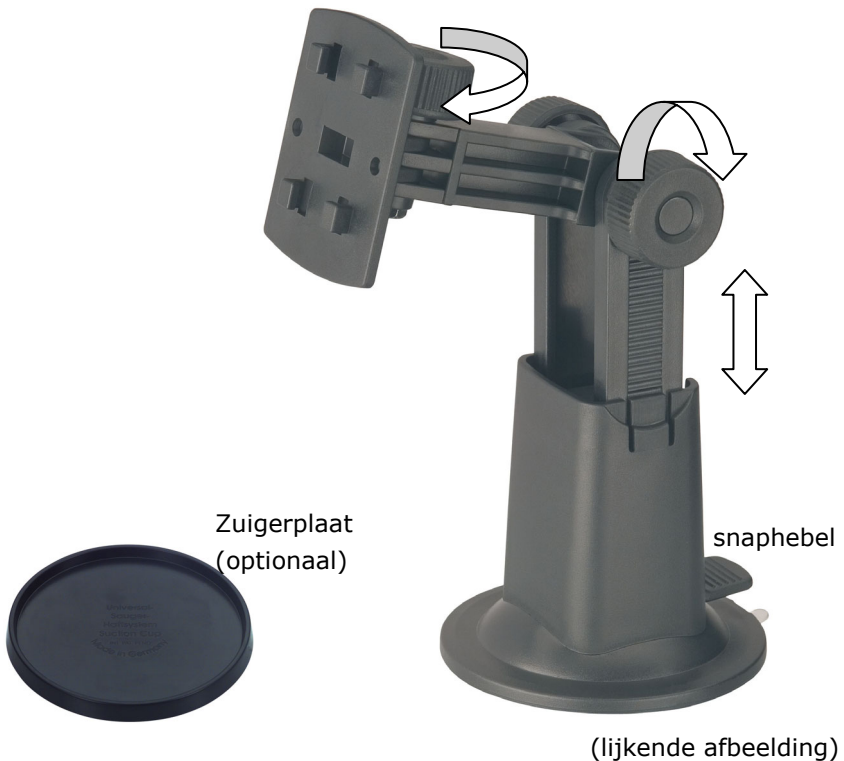
## Stand van de antenne

De antenne moet een vrije zicht naar de hemel hebben voor de ontvangst van de signalen van de GPS-satellieten. Probeer bij ontoereikende ontvangst verschillende mogelijkheden uit voor montage en uitrichting van de antenne in uw voertuig. Eventueel kan de aansluiting van een externe GPS-antenne (zie pagina 46) noodzakelijk zijn.

# I. Montage van de autohouder

## Opgelet

Monteer de houder van het navigatie-systeem enkel dan aan de voorruit als uw zicht niet wordt belemmerd. Als dit niet mogelijk is, dan monteert u de houder met de zuigerplaat, zodat de houder een veilig gebruik zonder risico's mogelijk maakt.



## Tip

Als u de houder aan de voorruit wilt aanbrengen, dan kan u de stappen 1 en 2 overslaan.



1. Verwijder de beschermfolie van het kleefvlak van de zuigerplaat.
2. Kleef de zuigerplaat vast aan een geschikte plek op uw instrumentenpaneel. Let er op, dat het oppervlak van het instrumentenpaneel schoon is en druk de zuigerplaat vast.

**Tip**

Om een goede hechting te verkrijgen, wordt de zuigerplaat het best gedurende 24 uur niet belast.

**Tip**

Het kan niet volledig uitgesloten worden, dat bepaalde kunststoffen, sterke straling van de zon enz. het kleefvlak aantasten of los doen komen en, dat daardoor de bovenkant van het instrumentenpaneel beschadigd wordt.

Wij zijn niet aansprakelijk voor eventuele schade aan het instrumentenpaneel.

3. Verbind de bevestigingsschelp met de autohouder. Let op de belettering op de autohouder. De verbinding moet duidelijk hoorbaar vergrendelen (afb. zie volgende pagina).

## II. Zuignapbevestiging

**Tip**

Maak het raam met een glasreiniger zorgvuldig schoon. Als de temperatuur beneden de 15° C is, dan moet u het raam en de zuignap een beetje opwarmen.

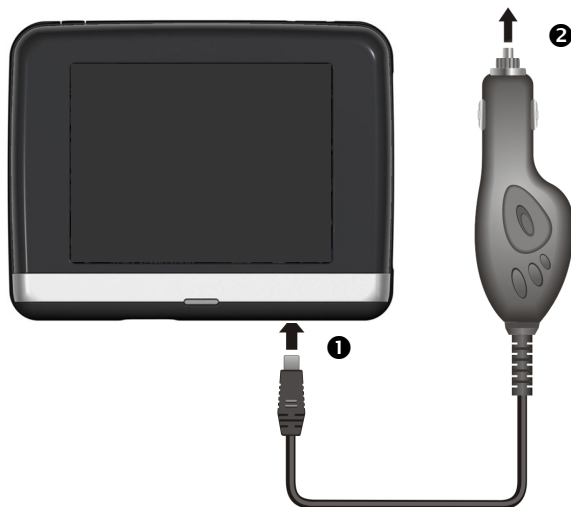
Zet de autohouder met de zuigvoet op de zuigerplaat (of rechtstreeks op de voorruit) en druk de hendel naar beneden. De zuigvoet zuigt zich op de ondergrond vast.

### III. Bevestiging van de navigatiesysteem

1. Sluit de autoadapter (zie pagina 18) en eventueel de externe GPS-antenne op uw navigatiesysteem aan en breng de geheugenkaart in.
2. Zet het toestel in het midden onderaan op de schaal en duw het zachtjes naar achter, totdat het erin sluit.
3. Nu kunt u de volledige eenheid op de schoongemaakte voorruit of op de zuignap zetten.



## IV. Autoadapter aansluiten



(lijkende afbeelding)

1. Steek de stekker (❶) van de verbindingkabel in de daarvoor voorziene aansluiting aan de **onderkant** van uw toestel (blz. 14).
2. Steek **nu** de stroomadapterstekker (❷) in de sigarettenaansteker en zorg ervoor, dat deze tijdens de rit het **contact niet verliest**. Dit zou immers tot een foutief functioneren kunnen leiden.

### Tip

Trek na de rit, of als u uw wagen gedurende langere tijd niet gebruikt, de stroomadapterstekker uit de sigarettenaansteker. Op die manier kan de autobatterij zich niet ontladen. Schakel in dat geval het navigatiesysteem via de aan/uit-knop uit.

## V. Navigatiesoftware starten

### Tip

Bevat uw geheugenkaart (extra) kaarten, dan moet de geheugenkaart tijdens het gebruik van het navigatiesysteem steeds in het apparaat zitten. Als de geheugenkaart tijdens het gebruik verwijderd wordt, al is het kortstondig, moet een reset uitgevoerd worden om het navigatiesysteem opnieuw te starten (blz. 23). Naargelang het navigatiesysteem gebeurt deze reset automatisch.

1. Schakel uw navigatiesysteem in.
2. Naargelang de uitvoering start de navigatiesoftware onmiddellijk of na aantikken van de navigatieknop op het hoofdscherm.
3. Tik op het scherm **Navigatie** aan om de bestemming in te brengen en voer het adres van uw navigatiedoel in. Door klikken op het symbool ✓ bevestigt u uw invoer en start u de navigatie op. Bij toereikende satellietontvangst verschijnt na enige tijd de weginformatie op het scherm, aangevuld met gesproken aanwijzingen.

Informatie over de verdere bediening van de navigatiesoftware vindt u in de uitgebreide **gebruikershandleiding op uw dvd**. Het gaat hierbij om een PDF-bestand, die u met elke Acrobat Reader kunt lezen en printen.

### Tip

De GPS-ontvanger heeft bij het eerste gebruik einige minuten nodig, voordat hij geïntialiseerd is. Ook wanneer het symbool aanduidt dat er een GPS-signaal aanwezig is, kan de navigatie onjuist zijn. Bij verdere ritten duurt het ca. 30-60 seconden, vóór er een correct GPS-signaal komt, op voorwaarde dat er voldoende „zicht“ op de satelliet is.

# Picture Viewer

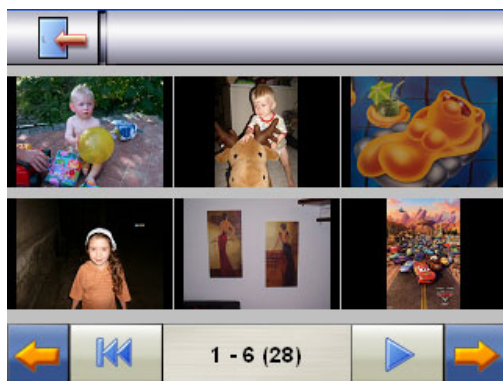
Naargelang de softwareuitrusting beschikt uw navigatiesysteem over een Picture Viewer.

Met de **Picture Viewer** kunt u foto's in jpg-formaat bekijken die zich op de geheugenkaart van uw navigatiesysteem bevinden. Alle foto's die zich op de geheugenkaart bevinden zijn onmiddellijk te bekijken.

## Bediening van de Picture Viewer


Start de **Picture Viewer** vanuit het hoofdscherm door op de toets "**Verdere toepassingen, Picture Viewer**" te drukken. U kunt de Picture Viewer ook vanuit de navigatiesoftware opstarten.

## Overzicht van het hoofdscherm




Afb.: Kleine foto's

Met de twee **pijltoetsen** beweegt u in de kleine foto's naar rechts of links. Klik op een bepaalde foto om hem als grote foto over het

volledige scherm te bekijken. Door op  te drukken gaat u in de kleine foto's terug naar het begin.

Door te klikken op het symbool  verlaat u de toepassing.

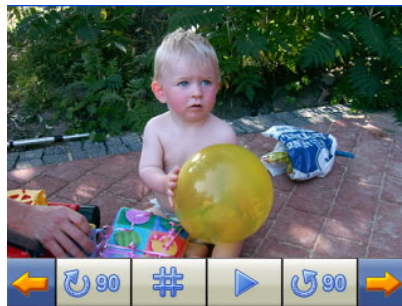
U kunt de **diashow** starten door op het symbool  te klikken.

## Grote foto









Afb.: Grote foto zonder bedieningspaneel


Klik bij de grote foto **onderaan** op het beeldscherm om het **bedieningspaneel** te activeren:

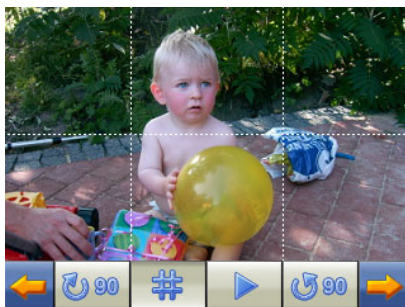


Afb.: Grote foto met bedieningspaneel

Toets	Omschrijving
	Vorige foto
	+ 90° draaien
	Raster invoegen
	Diashow starten
	Diashow stopzetten
	- 90° draaien
	Volgende foto

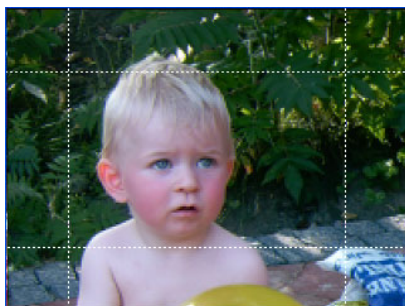
Door op het midden van de foto te klikken, keert u terug naar de kleine foto's.

Door op het symbool  (raster invoegen) te drukken, wordt de foto in 6 velden onderverdeeld.



**Afb.: Grote foto met raster**

Door op een vierkant te klikken, wordt dat deel van de foto vergroot:



**Afb.: Zoom in modus**

Door op het midden van de foto te klikken, keert u terug naar de grote foto.

# Travelguide

Naargelang de softwareuitrusting beschikt uw navigatiesysteem over een Travelguide.

De **Travelguide** geeft algemene informatie over verschillende aspecten van bepaalde steden of regio's in Europa, zoals bv. bezienswaardigheden, restaurants, cultuur en reisinformatie.

Start de Travelguide vanuit het hoofdscherm door op de toets "**Travelguide**" te drukken. U kunt de **Travelguide** ook vanuit de navigatiesoftware opstarten.

Als u informatie wilt opvragen, kies dan eerst het **land**, dan de **stad** (of de **regio**) en daarna de categorie.



Afb. 1




Afb. 2



Afb. 3



Afb. 4


Als u een bepaald onderwerp hebt gekozen, bevestig dan door op  te klikken. De navigatiesoftware kan dan naar het betreffende adres gaan.


De keuzemogelijkheden in de Travelguide kunnen naargelang de software uitvoering afwijken.




## Dikwijls gestelde vragen

---

 Waar vind ik meer informatie over het navigatie-systeem.


 Uitgebreide handleidingen voor de navigatie vindt u op de meegeleverde DVD.

Gebruik als bron voor extra hulp ook de uitgebreide hulpfuncties, die u eenvoudigweg kunt intoetsen (veelal de F1-toets op de PC) of aanstippen op het vraagteken (bij de navigatie-systeem). Deze hulpfuncties worden tijdens het gebruik van de computer of het apparaat ter beschikking gesteld.


 Waarom heb ik de meegeleverde DVD nodig?


 De **DVD** bevat:

- het programma **ActiveSync**<sup>®</sup> voor de gegevensafstemming tussen het navigatiesysteem en de PC.
- extra programma's (optionaal).
- deze **gebruikshandleiding** in digitale vorm.
- gedigitaliseerd kaartmateriaal
- gegevensmateriaal voor het snelle herstel van de inhoud van de geheugenkaart
- **instructies voor het gebruik** van de navigatiesoftware

 Het navigatie-systeem reageert niet meer. Wat moet er gedaan worden?

 Voer een Reset uit (blz. 23).

 Hoe kan ik de belichting bijregelen?

 Onder Settings.

# Service

---

## Eerste Hulp bij problemen

Problemen kunnen soms door heel banale redenen ontstaan, maar soms ook heel ingewikkeld en moeilijk te analyseren zijn.

### Algemene Tips

#### **Tip**

Door geregeld een „Defragmentatie“ en „Scandisk“ uit te voeren, kunnen oorzaken voor fouten verwijderd en de systeemprestaties worden verbeterd.

### Verbindingen en kabels controleren

Voer een zorgvuldige visuele controle van alle kabelverbindingen uit. Als de indicatielichten niet werken, controleert u of de computer en alle randapparatuur met voldoende stroom verzorgd worden.

#### **Tip**

Schakel de toestels uit en controleer alle kabelaansluitingen. Werd er randapparatuur op de computer aangesloten, controleert u ook die kabelverbindingen. Wissel de kabels van verschillende toestellen niet willekeurig met elkaar uit, ook al gelijken ze op elkaar, omdat de contacten van de kabel misschien anders aangesloten zijn. Als u zeker bent, dat de stroomtoevoer in orde is en alle verbindingen goed zijn, dan kunt u het apparaat weer aanzetten.

## Fouten en mogelijke redenen

**Het navigatiesysteem reageert niet meer of gedraagt zich atypisch.**

- Voer een Reset uit (blz. 23).

**Het navigatiesysteem wordt door ActiveSync® enkel als gast herkend.**

- Zie informatie op pagina 44.

**Na de installatie van ActiveSync® krijg ik foutmeldingen van een serviceprogramma.**

- Het programma legt in een door het systeem gedefinieerde tijdelijke folder het bestand WCESCOMM.LOG aan dat niet gewist kan worden. Als daartoe door een ander programma een poging ondernomen wordt, verschijnt een bijhorende foutmelding.

**De GPS-ontvanger kan niet geïnitieerd of gevonden worden.**

Indien ondanks een correcte installatie van het systeem nog steeds geen signaal op het beeldscherm ontvangen wordt, kan dat volgende oorzaken hebben:

- Er is niet voldoende satellietontvangst mogelijk.

**Oplossing:**

Verander de positie van uw navigatiesysteem en zorg ervoor dat het „vrije” zicht van de antenne niet in het gedrang komt.

**Er zijn geen gesproken aanwijzingen te horen.**

- Controleer de volume-instelling.

## **Als u nog verdere ondeteuning nogig heeft ?**

Als onze adviezen uit de vooraangaande onderdelen het probleem niet hebben kunnen oplossen, dan vragen wij u ons te contacteren. Als u ons volgende informatie zou kunnen bezorgen, zou u ons enorm helpen:

- Wat is u configuratie?
- Welke randapparatuur gebruikt u?
- Welke meldingen verschijnen er op de scherm?
- Welke software gebruikte u, toen de fout zich voordeed?
- Welke stappen hebt u reeds ondernomen om het probleem te verhelpen?
- Als u reeds een klantnummer hebt, graag dit nummer meedelen.

# Appendix

## Bijzondere functie CleanUp (Engelstalig programma)

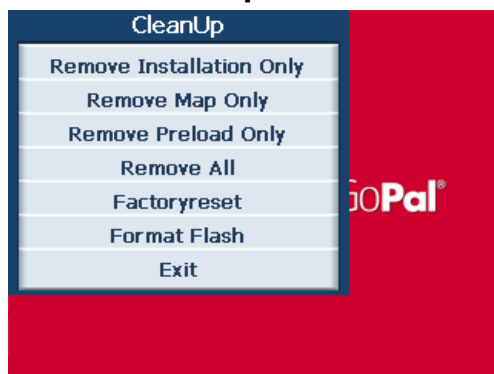
De CleanUp-functie dient voor het gericht wissen van pc-gegevens die niet langer gebruikt worden.

### BELANGRIJK

Gebruik deze functie zeer voorzichtig aangezien er gegevens gewist kunnen worden die dan handmatig hersteld moeten worden.

De CleanUp-functie wordt geactiveerd wanneer onmiddellijk na de starttoon na een reset kortstondig de „o” in het GoPal-schrift van het hoofdmenu aangetikt wordt.

**De CleanUp-functie bevat 6 opties:**



### 1. Remove Installation Only

Verwijdert de geïnstalleerde SW uit het permanente geheugen „My Flash Disk” [= onderdeel van het permanente geheugen waar na de eerste installatie de uitvoerbare onderdelen van de navigatiesoftware zijn opgeslagen (\My Flash Disk\Navigation)].

### 2. Remove MAP Only

Verwijdert de digitale kaarten uit het permanente geheugen (\My Flash Disk\MapRegions).

### 3. Remove Preload Only

Verwijdert de voor de installatie van het navigatiesysteem noodzakelijke gegevens uit het permanente geheugen (\My Flash Disk\Install).

### 4. Remove All

Wist de inhoud van het "My Flash Disk" geheugen. Het is niet nodig het scherm na het uitvoeren van deze functie opnieuw te kalibreren.

### 5. Factoryreset

Terugzetten in de leveringstoestand bij intacte hoofdininstallatie.

### 6. Format Flash

Formateert het interne "My Flash Disk" geheugen. Bij een uitgebreide foutcorrectie kan deze formattering eventueel noodzakelijk zijn. Na de uitvoering van de formatfunctie is het noodzakelijk het scherm opnieuw te kalibreren. Ook worden alle gegevens in het interne "My Flash Disk" geheugen gewist, zonder kans op herstelling (kijk Remove All).

### Exit

Verlaat de CleanUp-functie en herstart het apparaat (zoals een reset)

#### Tip

Vooraleer de gegevens werkelijk gewist worden, is er een bevestiging nodig. Tik hiervoor op **YES**. Indien de te wissen niet (meer) voorhanden zijn, krijgt u een bijhorende melding.

Om de gegevensbestanden in het interne geheugen (installatiebestanden en kaartengegevens) te herstellen leest u a.u.b. het hoofdstuk "**Kopiëren van installatiebestanden en kaartengegevens naar het interne geheugen**" op pagina 50.

# Synchronisatie met de PC

## I. Microsoft® ActiveSync® installeren

Voor de overdracht van gegevens tussen uw pc en uw navigatiesysteem heeft u het programma Microsoft® ActiveSync® nodig.

U hebt samen met uw apparaat een licentie van dit programma verkregen. U vindt het op de DVD.

### Opgelet

Bij de installatie van software kunnen belangrijke bestanden overschreven en gewijzigd worden. Om bij eventuele problemen na de installatie op de originele bestanden te kunnen teruggrijpen, dient u voor de installatie een back-up van de harde schijf te nemen.

Onder Windows® 2000 of XP moet u de administratierechten hebben om de software te installeren.

### Belangrij

De navigatiesysteem nog niet met uw PC verbinden.

1. Plaats de **DVD** en wacht tot het programma automatisch start.

### Tip

Indien dat niet werkt, is waarschijnlijk de zogenoemde Autorun functie gedesactiveerd. Om de installatie manueel te starten, moet het programma Setup op de **dvd** gestart worden.

2. Selecteer eerst de taal en klik vervolgens op **ActiveSync® installeren** en volg de aanwijzingen op het beeldscherm.

## II. Met de PC verbinden

1. Druk op de aan-/uittoets om uw navigatiesysteem op te starten.
2. Sluit de USB kabel op het navigatiesysteem aan.
3. Sluit het andere einde van de USB-kabel op een vrije USB-aansluiting van uw computer aan.
4. De **hardware-installatieassistent** herkent nu een nieuw apparaat en installeert een geschikte driver. Dat kan enkele minuten in beslag nemen. Herhaal de verbindingsoekactie indien ze de eerste keer mislukt.
5. Volg de aanwijzingen op het beeldscherm. Het programma brengt nu een partnerschap tussen uw pc en het apparaat tot stand.

## III. Werken met Microsoft® ActiveSync®

Zodra u uw navigatiesysteem met uw PC verbindt wordt ActiveSync® automatisch opgestart. Het programma controleert, of het om een toestel gaat waarmee een partnerschap is afgesloten. Als dat zo is, dan worden de wijzigingen op de PC en op het navigatiesysteem, die sinds de laatste synchronisatie hebben plaatsgevonden, met elkaar vergeleken en gecoördineerd. In de instellingen van het programma ActiveSync® kunt u precies instellen, welke gegevens bij de synchronisatie prioriteit hebben. Om de effecten van de verschillende instellingen te leren kennen, opent u de helpfunctie (met de toets F1) van het programma. Als het navigatiesysteem niet als een partner wordt herkend, dan wordt automatisch een beperkte **gast-toegang** geactiveerd, waarmee u b.v. gegevens kunt uitwisselen. Indien dit voorkomt terwijl u over een geregistreerd partnern toestel beschikt, dan verbreekt u de verbinding tussen navigatiesysteem en PC en zet u het navigatiesysteem uit en weer aan. U verbindt dan het navigatiesysteem opnieuw met de PC, om de herkenningsprocedure opnieuw op te starten. Wordt het toestel dan nog steeds enkel als gast herkend, dan herhaalt u de procedure opnieuw en herstart u tevens uw PC.

### Tip

Controleer altijd, dat u uw navigatiesysteem telkens op dezelfde USB-poort van uw PC aansluit, omdat uw PC anders een nieuwe ID toekent en uw toestel opnieuw installeert.



## GPS (Global Positioning System)

Het GPS is een satellietondersteund systeem voor de positiebepaling. Met behulp van 24 satellieten die rond de aarde cirkelen is een tot op enkele meters nauwkeurige plaatsbepaling op aarde mogelijk.

De ontvangst van de satellietsignalen gebeurt via de antenne van de ingebouwde GPS-ontvanger die daarvoor een „vrij zicht“ op minstens 4 van deze satellieten nodig heeft.

### Tip

Bij beperkte zichtbaarheid (bijv. in een tunnel, in huizenrijen, in het bos of ook in voertuigen met gemetalliseerde ruiten) is een plaatsbepaling niet mogelijk. De satellietontvangst begint echter weer zodra de hindernis overwonnen is en men weer een goede zichtbaarheid heeft.

De nauwkeurigheid van de navigatie is bij lage snelheden (bijv. langzaam stappen) eveneens beperkt.

De GPS-ontvanger verbruikt extra energie. Dat is vooral belangrijk in batterijbedrijf. Om energie te besparen, schakelt u het toestel niet onnodig in. Sluit daarom ook de navigatiesoftware af, als deze niet gebruikt wordt of als satellietenontvangst voor een langere duur niet mogelijk zou zijn. Tijdens een korte onderbreking van uw rit kunt u het apparaat echter ook via de in-/uitschakelaar uitschakelen. Opnieuw starten gebeurt door op dezelfde schakelaar te drukken. Bovendien wordt ook de GPS-ontvanger weer geactiveerd als de navigatiesoftware nog actief is. Hierbij kan het naargelang de ontvangstsituatie een tijdje duren vooraleer de positie opnieuw geactualiseerd wordt.

### Tip

Zorg ervoor dat uw toestel zo vooringesteld dat het in batterijbedrijf bij GPS-ontvangst niet automatisch na enkele minuten uitgeschakeld wordt. Deze voorinstelling kan in de instellingen-modus veranderd worden. Indien de GPS-ontvanger meerdere uren niet actief is, moet hij zich opnieuw oriënteren. Dit proces kan enige tijd duren.

## Externe GPS-Antenne

Deze tweede, optionele GPS-antenne (enkel voor model A) maakt het mogelijk, de signalen van satellieten beter te ontvangen (b.v. in voertuigen met een coating op de voorruit).

1. Richt de antenne **naar boven**.
2. Steek de stekker van de externe GPS-antenne in die daarvoor voorziene opening (blz. 15).

## TMC (Traffic Message Channel)

**Traffic Message Channel (TMC)** is een digitale radio-datadienst, die op een vergelijkbare manier als RDS werkt en gebruikt wordt voor het verzenden van informatie over verkeersstoringen aan geschikte ontvangers.

De verkeersinformatie wordt voortdurend via FM verzonden.

Omdat dit signaal constant wordt uitgezonden is de gebruiker minder afhankelijk van de verkeersinformatie, die enkel om het halve uur wordt uitgezonden. Bijkomend kan belangrijke informatie, b.v. over spookrijders, meteen worden doorgegeven.

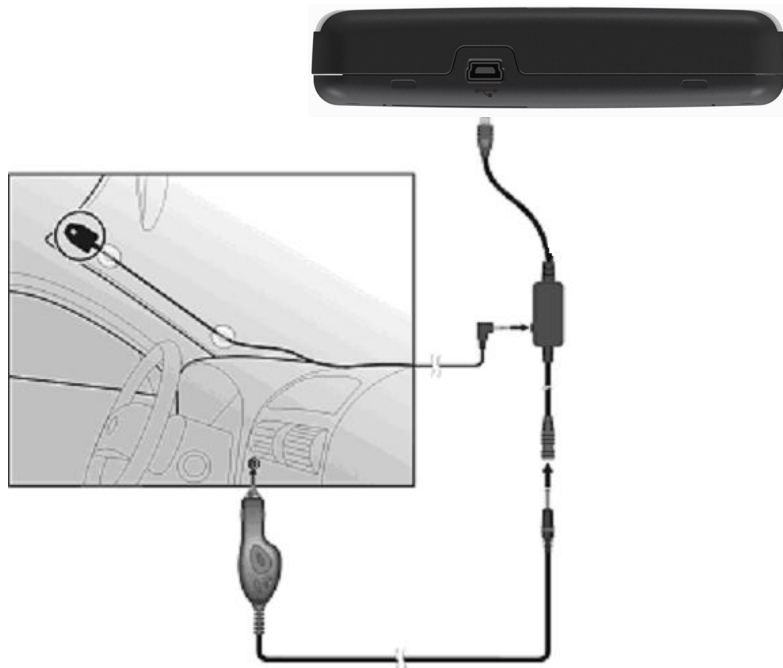
De uitzending is gepland voor heel Europa en wordt in veel landen reeds door radiozenders aangeboden. De nauwkeurigheid van de TMC-berichten (Traffic Message Channel) kan van land tot land sterk variëren.

Niet elke navigatiesoftware kan de informatie in de TMC-meldingen verwerken. U kunt beter eerst informeren of uw systeem TMC ondersteunt, voordat u eventueel een TMC-ontvanger aankoopt.

## Installatie van een externe TMC-ontvanger

U sluit uw TMC-ontvanger (**optionaal**) op volgende wijze op uw navigatiesysteem aan:

1. Sluit de mini-USB-stekker op het mini-USB-contact van uw toestel aan (zie pagina 14).
2. Sluit de draadantenne op de TMC-ontvanger aan en bevestig de antenne met behulp van de zuigvoeten b.v. op de rand van uw voorruit.



(lijkende afbeelding)

3. Nadat u de TMC-ontvanger op uw navigatietoestel hebt aangesloten, sluit u de TMC-ontvanger op het autoadapterkabel aan.

Uw navigatiesysteem is nu in staat om verkeersinformatie via de TMC-ontvanger te ontvangen en u kunt zo eventuele verkeersopstoppingen vermijden.

## Bijkomenden Kaarten

Uw navigatiesysteem is standaard al met gedigitaliseerde kaarten in het interne geheugen.

Naargelang de uitvoering zijn er bijkomende gedigitaliseerde kaarten op uw DVD. Deze kaarten kunt u onmiddellijk naar een geheugenkaart kopiëren. Het gebruik van een externe kaartlezer wordt hiervoor aanbevolen (zie ook pag. 22).

Afhankelijk van de hoeveelheid gegevens moet u eventueel geheugenkaarten met een capaciteit van 256 MB, 512 MB, 1.024 MB of meer gebruiken.

Extra geheugenkaarten (MMC- of SD-kaarten) zijn bij gespecialiseerde handelaars te verkrijgen.

### Kaarten kopiëren op een geheugenkaart

U kan bijkomende kaarten bij voorkeur met behulp van de Windows verkenner van uw PC naar een geheugenkaart kopiëren. Dit gaat als volgt in zijn wer:

1. Breng de DVD met de nodige kaarten erop in.
2. Open uw bureaublad en kies het DVD-station uit.
3. U kopieert het bestand eindigend op **".psf"** uit de map van de gewenste regio op de DVD naar de map **"MapRegions"** op uw geheugenkaart.

Naargelang de capaciteit van uw geheugenkaart kunt u meerdere bestanden met mapgegevens op uw geheugenkaart kopiëren. Zorg ervoor dat u over voldoende ruimte op uw geheugenkaart beschikt.

Als u gedigitaliseerde kaarten van meerdere landen of landengroepen op uw geheugenkaart heeft gekopieerd, dan moet u de gewenste landenkaart in de navigatietoepassing van uw toestel uitkiezen.

## Alternatieve installatie van de navigatiesoftware van een geheugenkaart

De software voor uw navigatiesysteem kan ook rechtstreeks van een daarvoor voorziene geheugenkaart geïnstalleerd worden.

De voorgeïnstalleerde software moet eventueel vooraf verwijderd worden (zie **Bijzondere functie CleanUp**, blz. 41).

Tijdens de initiële inrichting wordt u gevraagd de navigatiesoftware te installeren. U doet dat zoals hieronder beschreven:

1. Verwijder de geheugenkaart voorzichtig uit de verpakking. Let er op, dat u de kontakten niet aanraakt of dat ze vuil worden.
2. Stek de geheugenkaart in de SD-/MMC gleuf tot ze vergrendelt.
3. Klik op **OK** om de toepassing te installeren.

Nadat alle gegevens naar uw navigatiesysteem gekopieerd zijn, kunt u via het hoofdscherm de instellingen voor de navigatie vastleggen.

## Kopiëren van installatiebestanden en kaartgegevens naar het interne geheugen

### Tip

Om gegevens te kunnen overdragen moet uw navigatietoestel via ActiveSync® met de computer zijn verbonden (zie pagina 44).

Uw toestel beschikt over een intern, permanent geheugen in de map **\My Flash Disk**.

Met behulp van ActiveSync® kunt u met de optie **zoeken** deze, maar ook andere mappen weergeven. Wijzigingen aan mappen en bestanden kunnen net zoals in een verkenner worden uitgevoerd.

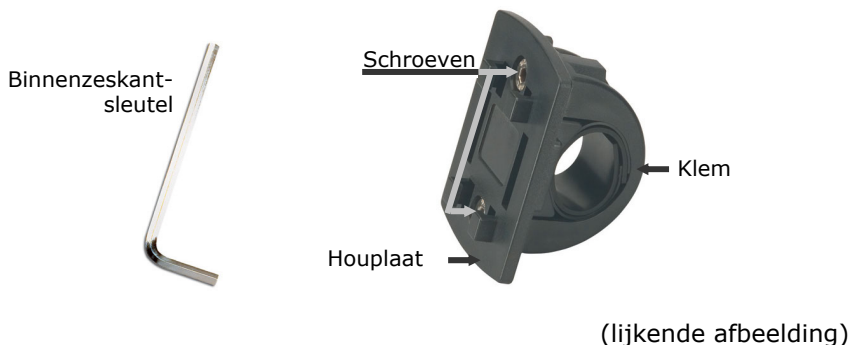
Om de installatiegegevens en de kaartgegevens voor het toestel beschikbaar te stellen, moeten de noodzakelijke mappen worden ingericht.

U maakt voor de installatiebestanden de map **INSTALL** aan (\My Flash Disk\INSTALL). De kaartgegevens slaat u op in de map **MapRegions** (\My Flash Disk\MapRegions). Bij de naamgeving van de mappen moet u de boven aangegeven spelling in acht nemen.

Als u nog andere gegevens op uw navigatietoestel hebt opgeslagen, dan moet u er op letten, dat er voldoende capaciteit beschikbaar is om de gegevens te kunnen kopiëren. Is dit niet het geval, dan verwijdert u eerst de bestanden, die u niet nodig heeft.

## Stuur-/Fietsmontage

Als **optie** kunt u uw navigatiesysteem ook op uw fiets bevestigen. Daarvoor heeft u een speciale houder nodig. Hierna wordt de montage uitgelegd.



1. Draai met behulp van de binnenzeskantsleutel beide schroeven los, die de houplaat met de klem verbinden.
2. Verwijder de rubberen ring en wikkel hem rond het stuur.
3. Plaats de klem op uw fietsstuur door deze van onderen over het stuur te trekken.
4. Plaats de houplaat terug op de klem en schroef beide schroeven terug vast.
5. Plaats de houder voor de navigatiesysteem op de houplaat tot u een klik hoort. Let er op dat de houder slechts in **een richting** ingezet kan worden.
6. Plaats vervolgens het apparaat in de houder. Zorg er altijd voor dat het apparaat stevig vastzit.



### Tip

Naargelang de uitvoering is uw navigatiesysteem eventueel met een andere fietshouder uitgerust. Daarbij kunnen de bevestigingselementen van de houders kleine variaties vertonen.

# Technische specificaties

Parameter	Gegevens	
<b>Stroomvoorziening</b>		
met stroomadapterkabel voor sigarettenaansteker	<b>Atech ATPI-68HT0501</b>	
<b>ingang</b>	10-30V 1.3A max. / zekering 2A	
<b>uitgang</b>	5V 1A	
Koptelefoon	Koptelefoon (3,5 mm)	
Type geheugenkaart	MMC en SD	
Stekkertype van de externe GPS-ontvanger	MMCX	
USB-Schnittstelle	USB 1.1	
Afmetingen	106 mm x 82 mm x 21 mm	
Gewicht	ca. 158 g (zonder verpakking)	
Temperatuur	In werking	+5° C - +40° C
	Niet in werking	-0° C - +60° C
Luchtvochtigheid (niet condenserend)	10 - 90 %	



# Garantie

---

Het ontvangstbewijs geldt als bewijs voor de eerste aankoop en moet goed worden bewaard. Uw legale rechten worden door deze garantiecondities **niet beperkt**. Dit hebt u nodig wanneer u gebruik wilt maken van een eventuele garantievergoedingen. Wanneer het product aan een andere gebruiker wordt doorgegeven, dan heeft deze voor de rest van de garantietijd recht op garantievergoeding.

Hierbij dienen de kassabon alsmede deze verklaring eveneens in het bezit van genoemde andere gebruiker te worden gesteld. Wij garanderen, dat dit apparaat in staat is om te functioneren en in technisch opzicht overeenstemt met de beschrijvingen in de bijgevoegde documentatie. De resterende garantietermijn gaat bij het tonen van het aankoopbewijs van de oorspronkelijke onderdelen over op de desbetreffende reserveonderdelen. Wanneer u dit apparaat inlevert om van eventuele garantievergoedingen gebruik te maken, moet u eerst alle programma's, gegevens en demontabele opslagmedia verwijderen. Producten die zonder accessoires worden opgestuurd, worden zonder accessoires vervangen. De vrijwaringsplicht geldt niet voor het geval, dat het probleem veroorzaakt werd door een ongeval, catastrofe, door vandalisme, misbruik, onoordeelkundig gebruik, het veronachtzamen van veiligheids- en onderhoudsvoorschriften, wijziging door software, virussen resp. een ander apparaat of andere accessoires of andere door ons niet toegestane modificaties. Deze beperkte garantieverklaring vervangt alle andere uitdrukkelijke en impliciete garanties, dit met inbegrip van de garantie van de verkoopbaarheid of van de geschiktheid voor een bepaald doel, beperkt zich echter niet daartoe. In sommige landen is de uitsluiting van impliciete garanties wettelijk niet geoorloofd. In een dergelijk geval is de geldigheid van alle uitdrukkelijke en impliciete garanties beperkt tot de garantieperiode. Na afloop van deze periode verliezen alle garanties hun geldigheid. In sommige landen is het beperken van de geldigheidsduur van impliciete garanties wettelijk niet geoorloofd, zodat bovenstaande beperking niet in werking treedt. Wanneer u met betrekking tot deze garantievoorwaarden vragen zou hebben, neem dan contact met ons op.

## **Beperking van de aansprakelijkheid**

De inhoud van dit handboek kan in verband met technische ontwikkelingen onaangekondigd worden gewijzigd. De fabrikant en distributie nemen geen verantwoordelijkheid op zich voor schades die zijn ontstaan als gevolg van fouten of weglatingen van de informatie die in dit handboek beschikbaar zijn gesteld. Wij zijn in ieder geval niet aansprakelijk voor:

1. door derden aan u gestelde eisen met betrekking tot verliezen of beschadigingen.
2. verlies of beschadiging van uw registraties of gegevens.
3. economische uit een schadegeval voortvloeiende verdere schades (met inbegrip van winstderving of bezuinigingen) resp. bijkomende schades, ook wanneer wij ervan op de hoogte zijn gesteld, dat zulke schades mogelijk kunnen optreden.

In sommige landen is de uitsluiting resp. beperking van bijkomende resp. uit een schadegeval voortvloeiende verdere schades wettelijk niet geoorloofd, zodat bovenstaande beperking niet in werking treedt.

## **Kopiëren, fotokopiëren en verveelvoudigen van dit handboek**

Dit document bevat wettelijk beschermde informatie. Alle rechten voorbehouden. Niets uit dit document mag worden gekopieerd, gefotokopieerd, verveelvoudigd, vertaald, verzonden of opgeslagen op een elektronisch leesbaar medium zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de fabrikant.

# Index

---

## **A**

Aan- en uitschakelaar .....	15
Accuwerking .....	6
Achteraanzicht .....	13
Afvalverwijdering .....	8
Autoadapter .....	18, 28
Autoadapter aansluiten .....	31
Autorun .....	43
Autostart.....	43

## **B**

Bijkomende kaarten	
Alternatieve installatie van de navigatiesoftware van een geheugenkaart... 49	
Kopiëren op een geheugenkaart..... 48	
Kopiëren van installatiebestanden en kaartengegevens naar het interne geheugen..... 50	
Bijkomenden kaarten .....	48
Bijzondere functie CleanUp ....	41
Bovenaanzicht .....	15

## **C**

CleanUp .....	41
Copyright .....	iv

## **D**

Defragmentatie.....	38
Dikwijls gestelde vragen.....	37

## **E**

Eerste Hulp .....	38
-------------------	----

## Eerste initialisatie

Apparaat in- en uitschakelen.....	19
Accu laden .....	17
Navigatiesoftware installeren.....	20
Elektromagnetische tolerantie..	4
EMT .....	4
Externe antenneaansluiting ...	15
Externe GPS-Antenne .....	46

## **F**

FAQ .....	37
Fouten en mogelijke redenen.	39

## **G**

Garantie .....	53
Gegevensbeveiliging.....	2
Geheugenkaarten.....	21
GPS .....	45
Externe GPS-Antenne .....	46

## **H**

Handelsmerk.....	iv
Hotline .....	40

## **I**

In de levering begrepen .....	11
Inhoud .....	i

## **K**

Kaartenlezer.....	22
Koptelefoon.....	11, 16, 52
Kwaliteit .....	10

## **L**

Luidspreker.....	13
------------------	----

---

<b>M</b>	
Mini-USB-aansluiting .....	14
Montage van de autohouder...	28

---

<b>N</b>	
Navigatie	
Bevestiging van de navigatiesysteem .....	30
Montage van de autohouder.....	28
Navigatiesoftware starten ...	32
Stand van de antenne .....	27
Zuignapbevestiging .....	29
Navigatieset op uw fiets bevestigen .....	51
Navigatiesysteem terugstellen	
Hard Reset .....	24
Soft Reset .....	23

---

<b>O</b>	
Omgevingstemperatuur .....	3
Onderaanzicht .....	14
Onderhoud .....	7
Onderhoud van het display .....	8

---

<b>P</b>	
Picture Viewer	
Bediening .....	33
Hoofdscherm .....	33

---

<b>R</b>	
Rechter kant .....	16
Reparaties .....	3

---

<b>S</b>	
Scandisk .....	38
Service .....	38
Hotline.....	40

---

Stand van de antenne.....	27
Stroomvoorziening .....	5
Stuur-/Fietsmontage .....	51
Synchronisatie met de PC	
Met de PC verbinden .....	44
Microsoft® ActiveSync® installeren.....	43
Werken met Microsoft® ActiveSync® .....	44
Systeemprestaties .....	38

---

<b>T</b>	
Technische specificaties .....	52
TMC .....	46
Installatie van een externe TMC-ontvanger.....	47
Touch Screen .....	12
Transport.....	9
Travelguide .....	36

---

<b>V</b>	
Veiligheidsraadgevingen.....	1
Gegevensbeveiliging.....	2
Reparaties .....	3
Omgevingstemperatuur .....	3
Aansluiten.....	5
Accuwerking.....	6
Onderhoud.....	7
Transport.....	9
Veiligheidstip voor Navigation	25
Verkabelung.....	5
Voorraanzicht .....	12

---

<b>W</b>	
Weergave „Accu laden .....	12

---

<b>Z</b>	
Zuignapbevestiging .....	29