

clarion®

Handleiding

NX404E

Nederlands

■ **Navigation**

Bedankt dat u de Clarion NX404 hebt gekozen als uw autonavigatiesysteem. Begin Clarion NX404 meteen te gebruiken. In dit document vindt u een gedetailleerde beschrijving van de navigatiesoftware. Tijdens het gebruik raakt u gemakkelijk bekend met Clarion Mobile Map. Wij willen u echter toch aanraden deze handleiding te lezen om vertrouwd te raken met de schermen en functies.

U kunt het navigatiesysteem heel gemakkelijk actueel houden. Download de nieuwe kaartgegevens heel eenvoudig vanaf de Clarion-portal; sla de gegevens op een microSD-kaart op, en steek deze in de kaartopname aan de voorkant van de Clarion NX404. U komt nooit meer voor vervelende verrassingen te staan omdat de kaarten overeenkomen met de werkelijkheid.

Inhoud

1 Waarschuwingen en veiligheidsinformatie	6
2 Van start gaan	7
2.1 Navigatiemenu.....	8
2.2 Toetsen en andere bedieningselementen op het scherm	9
2.2.1 De toetsenborden gebruiken.....	11
2.2.2 Beyond single screen tap.....	12
2.3 Het kaartscherm	13
2.3.1 Navigeren op de kaart	13
2.3.2 Positiemarkeringen	15
2.3.2.1 Voertuigaanduiding en vergrendelen op de weg.....	15
2.3.2.2 Geselecteerde locatie op de kaart (cursor) en geselecteerd kaartobject.....	15
2.3.3 Objecten op de kaart	16
2.3.3.1 Straten en wegen.....	16
2.3.3.2 Volgende afslag en Volgende straat.....	16
2.3.3.3 Rijstrookinformatie en Wegwijzers	17
2.3.3.4 Knooppuntweergave	18
2.3.3.5 Diensten langs afritten.....	18
2.3.3.6 3D-objecttypes	19
2.3.3.7 Elementen van de actieve route	19
2.3.3.8 Verkeerssituaties.....	20
2.3.4 De kaart bewerken	21
2.3.5 Snelmenu	23
2.3.6 De details van de huidige positie controleren (Waar ben ik?).....	25
3 On-road-navigatie	27
3.1 De bestemming van een route selecteren	27
3.1.1 Gecombineerd zoeken.....	28
3.1.1.1 Gecombineerd zoeken - Navigeren naar een recente bestemming (Geschiedenis)	30
3.1.1.2 Gecombineerd zoeken - Navigeren naar een favoriete bestemming.....	31
3.1.1.3 Gecombineerd zoeken - Navigeren naar een adres.....	32
3.1.1.4 Gecombineerd zoeken - Navigeren naar een kruispunt	33
3.1.1.5 Gecombineerd zoeken - Navigeren naar een interessante plaats.....	34
3.1.1.6 Gecombineerd zoeken - Navigeren naar een interessante plaats, geselecteerd op categorie	35
3.1.2 Een adres of deel ervan invoeren	36
3.1.2.1 Een adres invoeren	37
3.1.2.2 Het midden van een straat als bestemming invoeren	39
3.1.2.3 Een kruispunt als bestemming van uw route instellen.....	40
3.1.2.4 Het centrum van een stad of plaats als bestemming instellen.	42

3.1.2.5 Een adres met postcode invoeren.....	44
3.1.2.6 Tips om adressen snel in te voeren	46
3.1.3 Uw bestemming selecteren uit de interessante plaatsen.....	46
3.1.3.1 Snelzoeken naar een interessante plaats.....	47
3.1.3.2 Een interessante plaats zoeken met behulp van ingestelde categorieën.....	48
3.1.3.3 Een interessante plaats zoeken op categorie.....	50
3.1.3.4 Een interessante plaats zoeken op naam.....	53
3.1.3.5 Een interessante plaats zoeken op telefoonnummer.....	56
3.1.3.6 Hulpdiensten in de buurt zoeken via 'Waar ben ik?'	57
3.1.4 Een locatie op de kaart als bestemming selecteren	59
3.1.5 Uw bestemming selecteren uit uw favorieten	60
3.1.6 Uw thuislocatie selecteren	61
3.1.7 Een recente bestemming selecteren uit de geschiedenis	62
3.1.8 De coördinaten van de bestemming invoeren.	63
3.1.9 Een route samenstellen uit de lijst met bestemmingen (Route maken).....	64
3.2 De volledige route op de kaart bekijken.....	65
3.3 De route-parameters controleren en route-gerelateerde functies openen	66
3.4 De route aanpassen	67
3.4.1 Een nieuwe bestemming kiezen wanneer u al een route heeft: nieuwe route, tussenpunt of eindbestemming.....	67
3.4.2 Een nieuw startpunt voor de route instellen.....	68
3.4.3 De lijst met bestemmingen bewerken (Route bewerken).....	69
3.4.4 De actieve route onderbreken	70
3.4.5 De actieve route annuleren.....	70
3.4.6 Alternatieve routes controleren bij het plannen van de route.....	71
3.4.7 Alternatieve routes voor een bestaande route controleren	72
3.4.8 Het wegtype wijzigen dat voor het route plannen gebruikt wordt.	73
3.5 Een locatie als favoriete bestemming opslaan.....	74
3.5.1 De details van een favoriete bestemming bewerken	75
3.6 Een kaartlocatie als waarschuwingpunt opslaan	76
3.7 Een waarschuwingpunt bewerken.....	77
3.8 De simulatie van de route bekijken.....	78
4 Off-road-navigatie.....	80
4.1 De bestemming van de route selecteren	80
4.2 Navigatie in off-road-modus.....	81
5 Referentielijst.....	82
5.1 Concepten.....	82
5.1.1 Smart Zoom	82
5.1.2 Kleurenthema's voor dag en nacht	82

5.1.3 Tunnelweergave.....	83
5.1.4 Route berekenen en herberekenen	83
5.1.5 Groene route	84
5.1.6 Verkeerscamera's en andere waarschuwingfuncties	85
5.1.7 Waarschuwingen voor de snelheidslimiet.....	86
5.1.8 Verkeerinformatie bij het plannen van de route.....	86
5.1.8.1 Actuele verkeersinformatie (TMC).....	87
5.2 <i>Het menu Meer</i>	89
5.3 <i>Het menu Instellingen</i>	90
5.3.1 Geluid en waarschuwingen	92
5.3.2 Snelmenu aanpassen	94
5.3.3 Verkeersinstellingen	95
5.3.4 Route-instellingen.....	95
5.3.5 Gebruikersprofielen	98
5.3.6 Kaartinstellingen.....	98
5.3.7 Instellingen voor visuele begeleiding.....	99
5.3.8 Weergave-instellingen	101
5.3.9 Regionale instellingen.....	101
5.3.10 Instellingen ritmonitor	102
5.3.11 Instellingen logbestandverzameling.....	102
6 Verklarende Woordenlijst.....	103
7 Gebruikersovereenkomst	105
8 Copyrightmededeling.....	112

1 Waarschuwingen en veiligheidsinformatie

Het navigatiesysteem helpt u de weg te vinden naar uw gekozen bestemming met behulp van de ingebouwde GPS-ontvanger. Clarion Mobile Map geeft uw GPS-positie niet door aan derden; anderen kunnen u niet opsporen.

Als u de eerste keer dat u het programma gebruikt hiermee akkoord gaat, zal Clarion Mobile Map gebruiksinformatie en GPS-loggegevens verzamelen, die gebruikt kunnen worden ter verbetering van het programma en de dekking door de kaarten. Deze gegevens worden anoniem verwerkt en niemand zal in staat zijn om persoonlijke informatie te achterhalen. Als u later van gedachten verandert, kunt u de logbestandverzameling inschakelen of uitschakelen onder Instellingen (pagina 102).

Kijk alleen naar het scherm wanneer dit absoluut veilig is. Als u de bestuurder van de auto bent, raden wij u aan Clarion Mobile Map in te stellen voordat u op weg gaat. Plan uw route voordat u vertrekt en stop op een veilige plaats indien u de route wilt veranderen.

Houd u aan de aanwijzingen op de verkeersborden en de wegbelijning. Als u van de aanbevolen route afwijkt, zal Clarion Mobile Map de instructies overeenkomstig aanpassen.

Plaats Clarion NX404 nooit zodanig dat het zicht van de bestuurder wordt belemmerd, en ook niet in het werkingsgebied van de airbags of waar het apparaat bij een ongeval verwondingen kan veroorzaken.

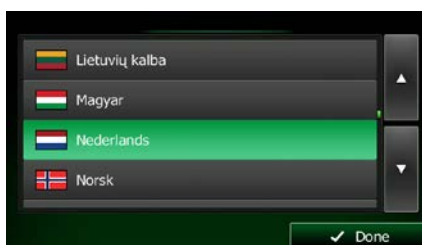
Raadpleeg voor meer informatie de licentieovereenkomst voor eindgebruikers (pagina 105).

2 Van start gaan

Clarion Mobile Map is geoptimaliseerd voor gebruik in de auto. Het systeem is zeer gebruikersvriendelijk; u hoeft de schermtoetsen en de kaart alleen met uw vingertoppen aan te raken.


Als u de navigatiesoftware de eerste keer gebruikt, wordt een automatisch proces gestart voor het instellen van de basisinstellingen. Ga als volgt te werk:


1. Selecteer de taal die het programma op het scherm gebruikt. U kunt deze later altijd nog wijzigen onder Regionale instellingen (pagina 101).



2. Lees de licentieovereenkomst voor eindgebruikers. Tik op  om verder te gaan.



3. U wordt nu gevraagd of u toestaat dat de software gebruiksinformatie en GPS-loggegevens verzamelt, die gebruikt kunnen worden ter verbetering van het programma en de dekking door de kaarten. Tik op  om de anonieme statistieken toe te staan of schakel deze functie uit. U kunt deze later afzonderlijk in- of uitschakelen onder Instellingen logbestandverzameling (pagina 102).

4. De Configuratie wizard wordt geactiveerd. Tik op  om verder te gaan.

5. Selecteer de taal en de spreker voor de gesproken begeleiding. U kunt deze instellingen later altijd nog wijzigen onder Geluid en waarschuwingen (pagina 101).



6. Zo nodig, kunt u het tijdformaat en de instellingen van eenheden wijzigen. U kunt deze later altijd nog wijzigen onder Regionale instellingen (pagina 101).



7. Eventueel kunt u de standaardopties voor het plannen van de route wijzigen. U kunt deze later altijd nog wijzigen onder Route-instellingen (pagina 95).



8. De basisinstellingen zijn nu compleet. De Configuratie wizard kan later opnieuw worden geactiveerd vanuit het menu Instellingen (pagina 90).



Na afronding van de basisinstellingen verschijnt het navigatiemenu en is Clarion Mobile Map klaar voor gebruik.

2.1 Navigatiemenu




Alle delen van Clarion Mobile Map zijn bereikbaar vanuit het navigatiemenu.



U hebt de volgende opties:

- Tik op  **Zoeken** om uw bestemming te selecteren - u kunt dan een adres of een interessante plaats; een locatie op de kaart, of één van uw favoriete bestemmingen invoeren. U kunt ook één van uw recente bestemmingen opzoeken in de slimme geschiedenis of coördinaten invoeren.
- Tik op  **Mijn route** om de routeparameters en de volledige route op de kaart weer te geven. U kunt ook route-gerelateerde handelingen verrichten, zoals het bewerken of annuleren



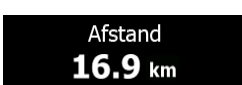
van uw route, het plaatsen van een vertrekpunt voor de route, het kiezen van alternatieve routes, vermijden van bepaalde trajecten in de route, de navigatie simuleren of het toevoegen van de route aan uw favorieten.








- Tik op  om demoroutes te simuleren of aanvullende programma's uit te voeren.
- Tik op  om de navigatie op de kaart te starten. De toets zelf bestaat uit een live miniatuurkaart die uw huidige positie toont; de aanbevolen route en de omgeving op de kaart. Tik op de toets om de kaart schermvullend te vergroten.
- Tik op  om het scherm Verkeersoverzicht te openen.

2.2 Toetsen en andere bedieningselementen op het scherm

Wanneer u Clarion Mobile Map gebruikt, tikt u in de regel op de toetsen op het aanraakscherm.



















U hoeft selecties of wijzigingen alleen te bevestigen als het programma opnieuw moet worden opgestart, de configuratie aanzienlijk wordt gewijzigd, of wanneer het gevaar bestaat dat u bepaalde gegevens of instellingen zou kunnen kwijtraken. In alle andere gevallen slaat Clarion Mobile Map uw selecties op en past de nieuwe instellingen toe zonder dat u die moet bevestigen.

Type	Voorbeeld	Beschrijving	Hoe te gebruiken
Toets		Tik erop om een functie te activeren, een nieuw scherm te openen, of een parameter in te stellen.	Eenmaal aantikken.
Toets met waarde		Sommige toetsen tonen de actuele waarde van een veld of instelling. Tik op de toets om de waarde te wijzigen. Na de wijziging, wordt de nieuwe waarde getoond op de toets.	Eenmaal aantikken.
Pictogram		Geeft de status weer.	Sommige pictogrammen werken ook als toets. Eenmaal aantikken.

<p>Lijst</p>		<p>Als u uit meerdere opties kunt kiezen, staan deze in een lijst.</p>	<p>Raak de lijst op een willekeurige plek aan, en schuif uw vinger omhoog of omlaag. Afhankelijk van de schuifsnelheid, zal de lijst snel of langzaam verschuiven; slechts een klein stukje of helemaal tot het einde.</p> <p>Ook kunt u van pagina naar pagina gaan met de toetsen  en  en op de gewenste optie tikken.</p>
<p>Selectievakje</p>		<p>Als er maar een paar keuzemogelijkheden zijn, kunnen er selectievakjes in plaats van lijsten worden gebruikt. Er kan maar één waarde worden geselecteerd.</p>	<p>Tik op een van de onderstaande toetsen om een nieuwe waarde te selecteren.</p>
<p>Selectievakje</p>		<p>Wanneer er slechts twee keuzemogelijkheden zijn, geeft de markering aan welke functie is geactiveerd.</p>	<p>Tik erop om het selectievakje aan of uit te vinken.</p>
<p>Schuifbalk</p>		<p>Indien een bepaalde functie op verschillende opeenvolgende waarden kan worden gezet, toont Clarion Mobile Map een indicator op een meter, waarmee u de waarde kunt weergeven en instellen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sleep met de toets de schuifbalk naar de nieuwe positie. • Tik op de schuifbalk op de plek waarheen u de toets wilt verplaatsen, de toets springt dan naar die plek.
<p>Virtueel toetsenbord</p>		<p>Alfabetisch en alfanumeriek toetsenbord voor het invoeren van tekst en getallen.</p>	<p>Elke toets is een aanraaktoets.</p>











2.2.1 De toetsenborden gebruiken

U hoeft alleen letters of cijfers in te typen als dat absoluut noodzakelijk is. U kunt met uw vingertoppen op de toetsen typen die op een volledig scherm worden weergegeven en u kunt wisselen tussen verschillende toetsenbordindelingen, zoals Engels, Grieks of numeriek.

Taken	Aanwijzing
De indeling van het toetsenbord wijzigen, bijv. van een Engels naar een Grieks toetsenbord	 <p>Tik op de toets  en selecteer de nieuwe toetsenbordindeling uit de lijst.</p>
Uw invoer via het toetsenbord corrigeren	 <p>Tik  om het/de ongewenste teken(s) te verwijderen.</p> <p>Tik en houd de toets ingedrukt om meerdere tekens, of de hele invoerreeks te wissen.</p>
Een spatie invoeren, bijvoorbeeld tussen voor- en achternaam of bij straatnamen die uit meerdere woorden bestaan	 <p>Tik op de toets  onderaan, in het midden van het scherm.</p>
Hoofd- en kleine letters invoeren	<p>Wanneer u een tekst invoert, verschijnt de eerste letter als</p>  <p>hoofdletter en de rest van de tekst in kleine letters. Tik op  om een hoofdletter in te voeren, of tik twee keer om Caps Lock aan te zetten. Tik opnieuw om terug te keren naar kleine letters.</p>
Cijfers en symbolen invoeren	 <p>Tik op  om een toetsenbord met cijfers en symbolen weer te geven.</p>
De invoer via het toetsenbord afsluiten (het getoonde zoekresultaat goedkeuren)	 <p>Tik op .</p>
De invoer via het toetsenbord afsluiten (de lijst met zoekresultaten openen)	 <p>Tik op .</p>
De invoer via het toetsenbord afsluiten (uw invoer opslaan)	 <p>Tik op .</p>
De invoer via het toetsenbord annuleren (terugkeren naar het vorige scherm)	 <p>Tik op .</p>

2.2.2 Beyond single screen tap

Doorgaans hoeft u alleen maar één keer op het scherm te tikken. Sommige functies zijn echter toegankelijk door gecombineerd tikken op het aanraakscherm. Deze functies zijn de volgende:

Handeling	Details
Tikken op het scherm en vasthouden	<p>U kunt op de volgende toetsen tikken en die vasthouden voor extra functies:</p> <ul style="list-style-type: none"> Als u in lijsten of op menuschermen op  tikt en deze toets vasthoudt, verschijnt het kaartscherm. Als u in het kaartscherm op een van de toetsen , , , ,  en  tikt en deze vasthoudt: kunt u de kaart ononderbroken draaien, kantelen of schalen. Als u in toetsenbordschermen op  tikt en deze toets vasthoudt, kunt u meerdere tekens snel wissen. Als u in lange lijsten op  of  tikt en deze toets vasthoudt, kunt u zonder onderbreking naar andere pagina's navigeren.
Bewegingen (slepen&loslaten)	<p>Slepen en loslaten doet u alleen wanneer u bijv.:</p> <ul style="list-style-type: none"> een schuifbalk verschuift. Door de lijst bladeren: raak de lijst op een willekeurige plek aan, en schuif uw vinger omhoog of omlaag. Afhankelijk van de schuifsnelheid, zal de lijst snel of langzaam verschuiven; slechts een klein stukje of helemaal tot het einde. De kaart verschuiven in de kaartzoekmodus: 'pak' de kaart en beweeg deze in de gewenste richting.

2.3 Het kaartscherm

2.3.1 Navigeren op de kaart

Het kaartscherm is het meest gebruikte scherm van Clarion Mobile Map.

Er wordt een kleine live kaart getoond in het navigatiemenu, als onderdeel van de toets

Kaart tonen



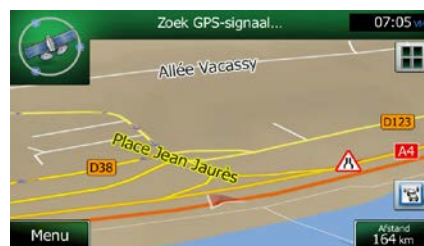
Kaart tonen

Om deze kleine kaart te vergroten opent u het kaartscherm en tikt u op

Deze kaart toont de huidige positie (de voertuigaanduiding, standaard een blauw pijl), de aanbevolen route (een oranje lijn), en de omgeving op de kaart.

Als de GPS-positie niet bekend is, wordt de voertuigaanduiding transparant weergegeven. De laatst bekende positie wordt getoond.

In de linkerbovenhoek ziet u gekleurde stippen die rond een satelliet symbool draaien. Hoe meer groene stippen u ziet, hoe groter de kans op het verkrijgen van een geldige GPS-positie.




Zodra de GPS-positie beschikbaar is, zal de voertuigaanduiding volledig in kleur worden getoond, en wordt uw huidige positie weergegeven.



Op het scherm ziet u scherpictogrammen en gegevensvelden. Hiermee kunt u navigeren. Tijdens de navigatie toont het scherm route-informatie.



De toets  verschaft snelle toegang tot vaak gebruikte functies. U kunt de beschikbare functies wijzigen onder Instellingen.

Standaard wordt er één gegevensveld in de hoek rechtsonder getoond. Tik op dit veld om alle gegevensvelden van de route te tonen. Tik op één van de gegevensvelden om andere velden te onderdrukken en alleen de geselecteerde te tonen.



De gegevensvelden verschillen wanneer u langs een actieve route navigeert van wanneer u geen specifieke bestemming hebt (de oranje lijn wordt dan niet getoond).

Standaardgegevensvelden bij het rijden zonder bestemming (tik op één van velden, en houd deze ingedrukt om de waarde te wijzigen):

Veld	Beschrijving
Snelheid 61 km/h	Toont uw actuele snelheid doorgegeven door de GPS-ontvanger.
Snelheidslimiet 70 km/h	Geeft de snelheidslimiet aan die geldt voor de weg waarover u rijdt, indien bekend.
Tijd 17:11	Geeft de actuele tijd weer, gecorrigeerd op tijdzoneafwijking. De nauwkeurige tijd is afkomstig van de GPS-satellieten; de tijdzone-informatie komt van de kaart of kan handmatig worden ingesteld onder Regionale instellingen. (De actuele tijd wordt altijd getoond in de linkerbovenhoek van de menuschermen.)

Standaardgegevensvelden bij het rijden langs een route (tik op één van velden, en houd deze ingedrukt om de waarde te wijzigen):

Veld	Beschrijving
Afstand 16.9 km	Geeft de afstand aan, die u nog op uw route moet afleggen, voordat u uw eindbestemming hebt bereikt.
Resterende tijd 0:16	Geeft aan, hoe lang het nog duurt tot u de eindbestemming van uw route bereikt, gebaseerd op de beschikbare informatie over de resterende trajecten van de route. Als Clarion NX404 live verkeersinformatie kan ontvangen, wordt bij het berekenen rekening gehouden met ontvangen vertragingen in het verkeer die zich op uw route voordoen. Deze berekening is echter meestal inaccuraat.

Aankomsttijd 17:22	<p>Geeft de verwachte aankomsttijd op de eindbestemming van de route aan, gebaseerd op de beschikbare informatie over de resterende trajecten van de route.</p> <p>Als Clarion NX404 live verkeersinformatie kan ontvangen, wordt bij het berekenen rekening gehouden met ontvangen vertragingen in het verkeer die zich op uw route voordoen. Deze berekening is echter meestal inaccuraat.</p>
------------------------------	--

2.3.2 Positiemarkeringen

2.3.2.1 Voertuigaanduiding en vergrendelen op de weg

Wanneer uw GPS-positie bekend is, markeert Clarion Mobile Map uw actuele positie met de voertuigaanduiding. Standaard wordt deze weergegeven door een blauw pijl, maar u kunt dit pictogram in de instellingen wijzigen.

Als u on-road-navigatie hebt geselecteerd, kan het zijn dat de voertuigaanduiding niet uw exacte GPS-positie en rijrichting toont. Wanneer er wegen nabij liggen, bevindt deze zich bij de dichtstbijzijnde weg, om afwijkingen te compenseren van de GPS-positie en de richting waarin u zich beweegt.

Als u off-road-navigatie selecteert: Bevindt de voertuigaanduiding zich op uw exacte GPS-positie. De richting van de pijl geeft uw actuele rijrichting aan.

2.3.2.2 Geselecteerde locatie op de kaart (cursor) en geselecteerd kaartobject

U kunt een locatie op de kaart op de volgende manieren markeren:

- Tik op de kaart tijdens de navigatie,
- Tik op de kaart wanneer u wordt gevraagd om de bestemming aan het einde van een zoekopdracht te bevestigen, of
- Tik op de kaart onder Op kaart zoeken (pagina 59)

Als er een locatie op de kaart is geselecteerd, verschijnt op dat punt de cursor op de kaart. De cursor



wordt weergegeven als een stralende rode punt (), zodat deze zichtbaar is op alle zoomniveaus.

De locatie van de cursor kan worden gebruikt als de bestemming van de route, een nieuw waarschuwingspunt, u kunt naar locaties erom heen zoeken, of u kunt deze locatie opslaan als adresboekitem.

U kunt ook een aantal objecten op de kaart selecteren. Als u op de kaart het pictogram van een interessante plaats of een waarschuwingspunt aantikt, wordt dit object geselecteerd (er wordt een rode cirkel omheen getoond); u kunt dan informatie over dit object krijgen of u kunt het als routepunt gebruiken.

2.3.3 Objecten op de kaart

2.3.3.1 Straten en wegen

Clarion Mobile Map geeft straten weer op dezelfde manier als papieren wegenkaarten. De kleuren en de breedte komen overeen met de betekenis: u kunt gemakkelijk een snelweg van een gewone straat onderscheiden.

2.3.3.2 Volgende afslag en Volgende straat

Bij het navigeren van een route, toont de bovenkant van het kaartscherm informatie over de volgende gebeurtenis op de route (manoeuvre) en de volgende straat of volgende stad/plaats.



In de linkerbovenhoek bevindt zich een veld dat de volgende manoeuvre toont. Zowel het soort gebeurtenis (afslag, rotonde, snelweg verlaten, etc.) als de afstand vanaf de Huidige positie worden weergegeven.

Een kleiner pictogram toont welk soort gebeurtenis u daarna nadert, mits deze zich nabij de eerste bevindt. Anders wordt alleen de volgende manoeuvre getoond.



De meeste van deze pictogrammen zijn sterk intuïtief. In de volgende tabel ziet u enkele van de meest voorkomende routegebeurtenissen. In beide velden worden dezelfde symbolen gebruikt:

Pictogram	Beschrijving
	Sla linksaf.
	Sla rechtsaf.
	Keer om.
	Rechts aanhouden.
	Sla scherp linksaf.

	Links aanhouden.
	Rijd op de kruising rechtdoor.
	Ga links op de rotonde, 3e afslag (volgende manoeuvre).
	Rijd de rotonde op (daarop volgende manoeuvre).
	Rijd de snelweg op.
	Verlaat de snelweg.
	Rijd de veerboot op.
	Rijd de veerboot af.
	U nadert een tussenpunt.
	U nadert de bestemming.

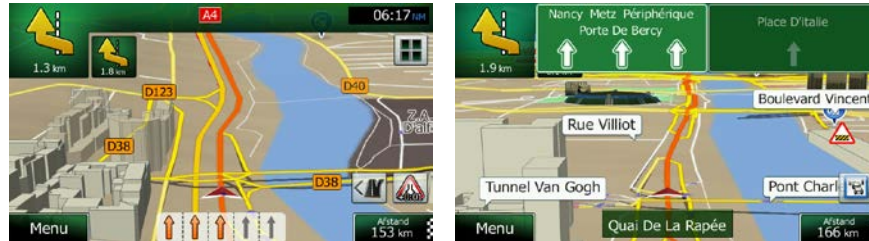
2.3.3.3 Rijstrookinformatie en Wegwijzers

Wanneer u navigeert op wegen met meerdere rijstroken, is het van belang dat u op de juiste rijstrook rijdt om de routeaanwijzingen te kunnen opvolgen. Wanneer er informatie over de rijstrook beschikbaar is in de kaartgegevens, geeft Clarion Mobile Map de rijstroken en hun richtingen weer met gebruik van kleine pijlen onderaan de kaart. De gemarkeerde pijlen geven de rijstroken waarop u moet rijden en de richting die u moet volgen aan.

Indien aanvullende informatie beschikbaar is, worden de pijlen vervangen door wegwijzers. Wegwijzers worden bovenaan de kaart weergegeven. De kleuren en de uitvoering van de wegwijzers corresponderen met wat u werkelijk boven of naast de weg ziet. Hierop worden de mogelijke bestemmingen en het wegnummer van de rijstrook die daarheen leidt aangegeven.

Alle wegwijzers zien er hetzelfde uit wanneer u onderweg bent zonder aanbevolen route. Wanneer u een route volgt, wordt alleen die wegwijzer in felle kleuren weergegeven die de te nemen rijstro(o)k(en) aangeeft; alle andere zijn dan donkerder.

Als u de getoonde wegwijzers wilt verbergen, tikt u een willekeurige aan; het normale kaartscherm wordt dan weer weergegeven totdat er nieuwe wegwijzerinformatie wordt ontvangen.



2.3.3.4 Knooppuntweergave

Als u een afrit of een complex kruispunt nadert en er is hierover informatie beschikbaar, dan zal de kaart worden vervangen door een 3D-weergave van het knooppunt. De rijstroken die u moet aanhouden worden met pijlen aangeduid. De verkeersborden bovenaan het scherm tonen u aanvullende informatie.

Als u het getoonde knooppunt wilt verbergen, tikt u op de afbeelding; u keert dan terug naar het kaartscherm.



2.3.3.5 Diensten langs afritten

Wellicht wilt u naar een tankstation of een restaurant gaan tijdens uw reis. Deze functie toont een nieuwe toets op de kaart als u op een snelweg rijdt.



Tik op deze toets om een deelscherm te openen met informatie over de volgende afritten of snelwegdiensten.



Tik op één ervan om het gebied rond de afslag op de kaart te bekijken. Indien gewenst, kunt u deze afslag nu eenvoudig als tussenpunt aan uw route toevoegen.

Als u overige soorten plaatsen voor de afritten wilt weergeven, kunt u de pictogrammen in de instellingen voor Visuele begeleiding wijzigen (pagina 99).




2.3.3.6 3D-objecttypes

Clarion Mobile Map ondersteunt de volgende 3D-objecttypes:

Type	Beschrijving
3D-terrein	De 3D-terrein-kaart geeft veranderingen van het terrein en hoogteverschillen weer voor weergave in 2D, deze worden ook gebruikt voor het maken van de 3D-routekaart tijdens het navigeren. Heuvels en bergen worden bij de 3D-kaart op de achtergrond weergegeven en op de 2D-kaart als kleurvlak.
Verhoogde/verlaagde wegen	Complexe kruisingen en verticaal gescheiden wegen (zoals viaducten of bruggen) worden in 3D weergegeven.
3D-oriëntatiepunten	Oriëntatiepunten zijn 3D-afbeeldingen of als blok weergegeven opvallende of algemeen bekende objecten.
3D-gebouwen	3D-blokweergave van de bebouwing van een plaats, die de grootte en plaats van de gebouwen op de kaart omvat.

2.3.3.7 Elementen van de actieve route

Clarion Mobile Map geeft de route weer op de volgende manier:

Symbool	Naam	Beschrijving
	Uw huidige GPS-positie en vertrekpunt	Uw huidige positie weergegeven op de kaart. Wanneer er wegen dichtbij zijn, bevindt deze zich bij de dichtstbijzijnde weg. Indien de GPS-positie bekend is, start het vertrekpunt vanuit de huidige positie. Bij ontbreken van een geldige GPS-positie selecteert Clarion Mobile Map de laatst bekende GPS-positie als vertrekpunt.
	Tussenspunt (tussenliggende bestemming)	Een tussenliggende bestemming op de route voordat de eindbestemming wordt bereikt.
	Bestemming (eindpunt)	De eindbestemming van de route.
	Kleur van de route	De route is door de kleur altijd goed zichtbaar op de kaart, zowel in de modus dag als nacht.
	Straten en wegen die van de navigatie zijn uitgesloten	U kunt zelf bepalen of u bepaalde wegtypes wilt gebruiken of vermijden (pagina 95). Als Clarion Mobile Map zulke wegen echter niet kan vermijden, worden ze toch in de route opgenomen en weergegeven in een kleur die afwijkt van de kleur van de route.

	Straten en wegen die hinder ondervinden van verkeerssituaties	Trajecten kunnen hinder ondervinden van verkeerssituaties De betreffende straten en wegen worden in een andere kleur getoond, en langs de route worden kleine symbolen weergegeven die het type verkeerssituatie aanduiden.
--	---	---

2.3.3.8 Verkeerssituaties


Trajecten die hinder ondervinden van verkeerssituaties worden in een andere kleur op de kaart getoond, en boven de weg worden kleine symbolen weergegeven die het type verkeerssituatie aanduiden.



1. Tik op  om het scherm Verkeersoverzicht te openen.



2. Tik op  Overzicht gebeurt. om de lijst met verkeerssituatie-categorieën te openen.

3. Tik op de verkeerssituatie-categorie waarin u geïnteresseerd bent, of tik op  Alle gebeurtenissen om de lijst met alle situaties te bekijken:




4. U kunt nu op een item in de lijst tikken om de details te bekijken, en het betreffende traject volledig op de kaart weer te geven:



Als zich verkeerssituaties voordoen op de aanbevolen route die het programma niet heeft

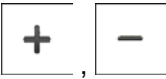
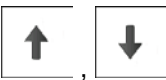
 **Opmerking!**













vermeden, zal het pictogram  de lijst met belangrijke verkeerssituaties openen zodat u deze snel kunt controleren.

2.3.4 De kaart bewerken

Tik op een willekeurige plaats op de kaart om er tijdens het navigeren door te bladeren. De kaart stopt dan na de huidige positie (de voertuigaanduiding, standaard een blauw pijl, wordt dan niet meer op een vaste plek op het scherm vastgezet) en er verschijnen besturingstoetsen die helpen om de kaartweergave aan te passen.




Handeling	Toets(en)	Beschrijving
De kaart verplaatsen met drag&drop (slepen en loslaten).	Geen toetsen	U kunt de kaart in elke richting verplaatsen: Tik en houd uw vinger op de kaart; beweeg uw vinger vervolgens in de richting waarin u de kaart wilt verplaatsen.
Uit- en inzoomen		<p>Een groter of kleiner kaartgebied op het scherm weergeven.</p> <p>Clarion Mobile Map maakt gebruik van vectorkaarten van hoge kwaliteit, die u kunt bekijken op verschillende zoomniveaus, waarbij de inhoud steeds geoptimaliseerd blijft. Straatnamen en andere tekstobjecten worden altijd weergegeven in hetzelfde lettertype, nooit ondersteboven, en u ziet slechts die straten en objecten die nodig zijn.</p> <p>Het schalen van de kaart is beperkt in de modus voor 3D-kaartweergave. Als u verder uitzoomt, zal de kaart overschakelen naar de 2D-weergavemodus.</p> <p>Tik één keer op de toets om de weergave in grote mate aan te passen, of tik en houd de toets ingedrukt om het doorlopend en vloeiend aan te passen.</p>
Omlaag en omhoog kantelen		<p>Hierbij verandert de verticale zichthoek op de kaart in 3D-modus.</p> <p>Tik één keer op de toets om de weergave in grote mate aan te passen, of tik en houd de toets ingedrukt om het doorlopend en vloeiend aan te passen.</p>

Rechtsom en linksom draaien	 , 	Hierbij verandert de horizontale zichthoek op de kaart. Tik één keer op de toets om de weergave in grote mate aan te passen, of tik en houd de toets ingedrukt om het doorlopend en vloeiend aan te passen.
2D- of 3D-weergave	 , 	Tik op deze toets om om te schakelen tussen de kaartweergavemodi 3D-perspectief of 2D-bovenaanzicht.
Kompas in 2D-kaartweergavemodus	 , 	De richting van het kompas geeft het Noorden aan. Tik op de toets om om te schakelen naar de weergave Noorden boven en tik nogmaals om de kaart in de vorige richting te draaien.
Kompas in 3D-kaartweergavemodus	 , 	De richting van het kompas geeft het Noorden aan. Tik op de toets om om te schakelen naar de weergave Noorden boven en tik nogmaals om de kaart in de vorige richting te draaien.
Locatiegegevens		Tik op deze toets om een nieuw scherm te openen met informatie over de geselecteerde locatie op de kaart, de cursor.
Terug naar normale navigatie		Tik op deze toets als u de kaart terug wilt zetten om de huidige GPS-positie te volgen. Ook de automatische draaifunctie wordt weer geactiveerd. De kaartbesturingstoetsen verdwijnen en de navigatie gaat door.
Aanvullende mogelijkheden		Tik op deze toets om een lijst met aanvullende functies te openen; zoals het opslaan van de cursor als favoriete bestemming, of het zoeken van plaatsen in de buurt van de cursor.
Bestemming selecteren		Tik op deze toets om de cursor als nieuwe bestemming te selecteren. De route wordt automatisch berekend.

2.3.5 Snelmenu

Het Snelmenu bevat een aantal toetsen en functies die tijdens het navigeren regelmatig worden gebruikt.



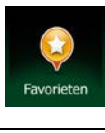



Het kan rechtstreeks vanuit het kaartscherm worden geopend, door op  te tikken.









Het menu zal automatisch sluiten als het enkele seconden inactief blijft, of als u op  tikt.

De meeste van deze functies zijn snelkoppelingen. Ze zijn toegankelijk vanuit het menusysteem.

Er zijn meer functies beschikbaar dan het aantal toetsen in het menu. Onder Instellingen kunt u de functie van elke toets kiezen (pagina 94). De volgende opties zijn beschikbaar:

Toets	Beschrijving	Snelkoppeling voor
	Deze toets opent de functie Gecombineerd zoeken, die u toestaat adressen, plaatsen, favorieten en recente bestemmingen op naam te zoeken in één samengevoegde omgeving.	Bestemming (pagina 28)
	Met deze functie kunt u een plaats op naam zoeken. De zoekopdracht wordt of langs uw route uitgevoerd, of nabij uw huidige locatie als er geen route is berekend.	Bestemming / Plaatsen zoeken / Snelzoeken (pagina 47)
	Deze toets opent de lijst met uw favoriete bestemmingen.	Zoeken / Favoriet (pagina 60)
	Deze toets opent de lijst Geschiedenis. U kunt één van uw vorige bestemmingen kiezen.	Zoeken / Geschiedenis (pagina 62)
	Deze toets opent de functie Route bewerken.	Mijn route / Route bewerken
	Deze toets opent de route-gerelateerde instellingen.	Meer / Instellingen / Route-instellingen (pagina 95)

	Deze toets opent de kaart-gerelateerde instellingen.	Meer / Instellingen / Kaartinstellingen (pagina 98)
	Deze toets opent een speciaal scherm met informatie over de huidige positie en een toets waarmee u naar een nooddienst of hulp onderweg kunt zoeken. Zie het volgende hoofdstuk voor meer informatie.	Tik op het veld met de huidige straat op het kaartscherm
	Deze toets annuleert de route en stopt het navigeren. De toets wordt vervangen door de volgende als er tussenpunten zijn opgegeven.	Mijn route / Route wissen (pagina 70)
	Met deze toets wordt het volgende tussenpunt uit de route overgeslagen:	n/b
	Met deze toets opent u een 2D-map die zo geschaald en gepositioneerd is dat hele route wordt getoond.	Mijn route / Overzicht (pagina 65)
	Deze toets opent het instellingenscherm voor Visuele begeleiding.	Meer / Instellingen / Visuele begeleiding (pagina 99)
	Deze toets opent het scherm Verkeersoverzicht.	Tik op het Verkeer-pictogram in het navigatiemenu of op het kaartscherm
	Met deze toets kunt u trajecten uit de aanbevolen route overslaan.	Mijn route / Vermijdingen
	Met deze toets opent u het scherm Ritmonitor waar u opgeslagen logbestanden van voorgaande ritten en routes kunt beheren.	Meer / Ritmonitor (pagina 89)
	Met deze toets opent u de lijst met manoeuvres (de routebeschrijving).	Tik tijdens het navigeren bovenaan op het kaartscherm.
	Met deze functie kunt u de actieve route opslaan voor later gebruik.	Mijn route / Meer / Route opslaan

	Met deze functie kunt u de actieve route vervangen door een die eerder is opgeslagen.	Mijn route / Meer / Route laden
	Met deze functie kunt u op verschillende manieren zoeken naar interessante plaatsen.	Zoeken / Plaatsen zoeken (pagina 46)
	Met deze toets opent u het kaartscherm en wordt het simuleren van de actieve route gestart.	Mijn route / Meer / Navigatie simuleren (pagina 78)
	Met deze toets opent u het GPS-informatiescherm met informatie over de positie van de satellieten en signaalsterkte.	Tik bovenaan op het kaartscherm als er geen GPS-ontvangst is.
	Met deze toets kiest u uw huisadres als bestemming.	
	Met deze toets opent u de parameters van het gekozen voertuigprofiel.	Meer / Instellingen / Route (pagina 95)

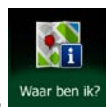
2.3.6 De details van de huidige positie controleren (Waar ben ik?)

Dit scherm bevat informatie over de huidige positie (of over de laatst bekende positie wanneer er geen GPS-ontvangst is) en een toets om naar nuttige plaatsen in de nabijheid te zoeken.








U kunt dit scherm vanuit de kaart openen op een van de volgende manieren:

- Als de huidige straat onder de voertuigaanduiding (de huidige positie op de kaart) wordt getoond, tikt u de straatnaam aan om het scherm Waar ben ik? te openen.





- Open het snelmenu en tik op de toets

Informatie op dit scherm:

-  : Breedtegraad en lengtegraad (coördinaten van de huidige positie in WGS84-formaat).
- : Hoogtegraad (hoogtegegevens ontvangen van de GPS-ontvanger - vaak inaccuraat).
- : Huisnummer aan de linkerkant.
- : Huisnummer aan de rechterkant.
- In het midden van het scherm kunt u zien of de positie actueel is, of hoelang geleden deze voor het laatst werd bijgewerkt.
- Adresgegevens (indien beschikbaar) van de huidige positie worden onderaan getoond.





U kunt ook een aantal handelingen verrichten op dit scherm:

Tik op  Meer om de huidige positie als favoriete bestemming op te slaan.

U kunt ook naar assistentie in de nabijheid van uw huidige positie zoeken. Tik op  Hulp dichtbij om een nieuw scherm te openen voor het snelzoeken:



Er kan naar de volgende diensten in de nabijheid van de huidige positie of de laatst bekende positie worden gezocht:

-  Garage In de omgeving: Garages en hulpdiensten voor onderweg
-  Politie In de omgeving: Politiebureaus
-  Gezondheid In de omgeving: Medische en noodhulpdiensten
-  Tankstation In de omgeving: Tankstations

Tik op één van de toetsen, kies een plaats uit de lijst en navigeer er naartoe.

3 On-road-navigatie

Aan het begin berekent Clarion Mobile Map de route met behulp van het wegennetwerk van hoogwaardige vectorkaarten die bij het product worden geleverd.

U kunt uw route op verschillende manieren instellen:

- Als u een route nodig hebt voor directe navigatie, kunt u de bestemming selecteren en er direct naartoe navigeren (normale navigatie).
- En u kunt een route plannen onafhankelijk van uw GPS-positie, of zelfs zonder GPS-ontvangst. Hiervoor moet u een nieuw vertrekpunt instellen in Mijn route / Route bewerken, door op het vlagpictogram op de huidige positie te tikken. Hierdoor wordt ook de GPS-ontvanger uitgeschakeld zodat de route niet opnieuw wordt berekend wanneer er een nieuwe positie wordt ontvangen.

U kunt ook routes plannen met meerdere bestemmingen. Selecteer de eerste bestemming. Selecteer vervolgens een tweede bestemming en voeg het aan uw route toe om een meerpuntsroute te maken. U kunt zoveel bestemmingen aan uw route toevoegen als u wilt.

U kunt Clarion Mobile Map ook gebruiken voor off-road-navigatie. Zie pagina 1 voor meer informatie.

3.1 De bestemming van een route selecteren

Met Clarion Mobile Map kunt u op verschillende manieren een bestemming selecteren:

- Voer een volledig of gedeeltelijk adres in, bijvoorbeeld een straatnaam zonder huisnummer, of de namen van twee kruisende straten (pagina 36).
- Voer een adres met postcode in (pagina 44). U hoeft dan niet de stads-/plaatsnaam in te voeren en het zoeken naar straatnamen kan mogelijk zelfs sneller gaan.
- Gebruik een geïntegreerde interessante plaats als uw bestemming (pagina 46).
- Kies een locatie op de kaart met de functie Op kaart zoeken (pagina 59).
- Gebruik een favoriete bestemming die u eerder hebt opgeslagen (pagina 60).
- Kies een locatie uit de geschiedenis van voorgaande bestemmingen (pagina 62).
- De coördinaten van de bestemming invoeren (pagina 63).


3.1.1 Gecombineerd zoeken

Er zijn verschillende manieren om de bestemming voor de route te selecteren. In het menu Bestemming treft u toetsen aan die een afzonderlijke zoekopdracht in gang zetten voor adressen, plaatsen, favorieten of recente bestemmingen. De snelste manier om naar deze locaties te zoeken, is via de functie Gecombineerd zoeken. In dit gedeelte kunt u lezen hoe deze functie werkt. De onderstaande procedure toont hoe de zoekopdracht wordt uitgevoerd, en de volgende onderdelen helpen u bij het vinden van specifieke resultaten.

1. Tik in het navigatiemenu op .
2. Tik op  waarna het scherm Gecombineerd zoeken wordt weergegeven.
3. Als eerste verschijnen er aanwijzingen op het scherm die u tonen hoe u de functie kunt gebruiken. Deze aanwijzingen worden alleen getoond wanneer u dit scherm de eerste keer gebruikt.



4. Door op een willekeurig punt te tikken, verdwijnen de aanwijzingen. Zodra u dit scherm hebt bekeken en de zoekresultaten hebt bereikt, zal de aanwijzing niet opnieuw verschijnen wanneer u dit venster later nog eens opent. U kunt deze wel opnieuw weergeven door op de informatietoets rechts van het invoerveld te tikken.
5. U kunt het invoerveld bovenaan het scherm zien. Direct daaronder ziet u het zoekgebied, de stad/plaats waar omheen de zoekopdracht wordt uitgevoerd. Het standaard zoekgebied is het gebied waar u zich bevindt. Voor een lokale zoekopdracht slaat u de volgende stap over.
6. (optioneel): Om in een ander gebied te zoeken, gaat u als volgt te werk:

1. Tik op . Er wordt een nieuw scherm met een nieuw invoerveld geopend. Een informatievak legt uit hoe u het nieuwe middelpunt voor de zoekopdracht kunt specificeren.



2. Door op een willekeurig punt te tikken, verdwijnt deze aanwijzing. Zodra u een nieuw zoekgebied hebt geselecteerd, zal de aanwijzing niet opnieuw verschijnen wanneer u dit venster later nog eens opent. U kunt deze wel opnieuw weergeven door op de informatietoets rechts van het invoerveld te tikken.

3. Begin met het invoeren van het middelpunt van het nieuwe zoekgebied via het schermtoetsenbord. U hoeft slechts enkele letters in te voeren om een resultaat te krijgen. Wanneer het nieuwe zoekgebied in een ander land is, kunt u de zoekresultaten beperken door een spatie en een paar letters van het land van het zoekgebied in te voeren.
4. Het meest waarschijnlijke resultaat verschijnt onder het invoerveld terwijl u de letters invoert. Tik hierop om dit als uw nieuwe zoekgebied te selecteren. Wanneer het gebied van

 Resultaten

uw keuze niet na een paar letters zichtbaar wordt, tikt u op  en selecteert u er een uit de lijst.


7. Wanneer het juiste zoekgebied wordt getoond, kunt u beginnen de naam, het adres, of de categorie van de gezochte bestemming in te voeren. Het getal dat wordt getoond in de toets

 Resultaten

, toont hoeveel resultaten met de ingevoerde tekst overeenkomen. De zoekopdracht wordt op de achtergrond uitgevoerd terwijl u letters invoert; hierdoor kan dit getal oplopen wanneer u een paar seconden wacht. Ga door met het invoeren van letters wanneer dit een hoog getal is.



 Resultaten

8. Zodra het aantal resultaten na een aantal seconden acceptabel is, kunt u op  tikken om naar het resultatenscherf over te schakelen.
9. Het resultatenscherf wordt ook geopend met aanwijzingen. Tik op een willekeurige plek om deze te onderdrukken. Wanneer u een bestemming selecteert, zullen deze niet opnieuw verschijnen.



10. De lijst toont alle resultaten, ongeacht het type. Adressen, plaatsen, plaatscategorieën, favoriete en recente bestemmingen worden gecombineerd in één lijst getoond.



11. U hebt de volgende opties:


- Tik op het resultaat dat u als bestemming wilt gebruiken. Blader zo nodig door de lijst.

- Om de zoekopdracht tot slechts één type resultaat te beperken (bijvoorbeeld alleen plaatsen) kunt u op de betreffende toets bovenaan het scherm tikken. Zie de volgende paragrafen voor meer informatie.

12. Zodra de bestemming is geselecteerd, wordt een schermvullende kaart weergegeven met het geselecteerde punt in het midden. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de

bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie verschijnt dan de cursor (). Tik op

 → Volgende


om de bestemming te bevestigen of tik op  Terug om een andere bestemming te kiezen.

13. Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De



route wordt automatisch berekend. Tik op  Meer om uw routeparameters aan te

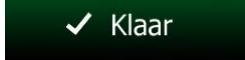
passen of tik op  Vertrek en start uw reis.



 **Tip!** Als u weet dat u deze bestemming vaak zult gebruiken, kunt u het eerst op de lijst met favorieten


zetten, voordat u  aantikt om de bestemming te bevestigen: tik

op  Meer vervolgens  Aan favorieten toevoegen, geef een naam aan de nieuwe favoriet, en tik

op  Klaar om de locatie op te slaan. De kaart met de bestemming wordt automatisch opnieuw getoond. U kunt nu aan uw reis beginnen.

3.1.1.1 Gecombineerd zoeken - Navigeren naar een recente bestemming (Geschiedenis)


Om één van uw favoriete bestemmingen binnen Gecombineerd zoeken te zoeken, voert u de zoekopdracht uit zoals deze voorheen werd beschreven. Als invoertekst kunt u of een gedeelte van de naam of een gedeelte van het adres van de recente bestemming gebruiken. Zodra u het resultatscherm bereikt, doet u het volgende:

1. Tik op  bovenaan het scherm.
2. De lijst is nu gefilterd. U ziet een lijst met recente bestemmingen waarvan de naam of het adres overeenstemmen.
3. Blader, indien nodig, door de lijst, en selecteer één van de bestemmingen uit de lijst.

- Zodra de bestemming is geselecteerd, wordt een schermvullende kaart weergegeven met het geselecteerde punt in het midden. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de

bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie verschijnt dan de cursor (). Tik op

 → Volgende


om de bestemming te bevestigen of tik op  Terug om een andere bestemming te kiezen.

- Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De

route wordt automatisch berekend. Tik op  Meer om uw routeparameters aan te


passen of tik op  Vertrek en start uw reis.



 **Opmerking!** Een alternatieve manier om een recente bestemming te zoeken is door op de toets in het Snelmenu of in het menu Bestemming te tikken. De rest van de procedure is gelijk aan de bovenstaande.


3.1.1.2 Gecombineerd zoeken - Navigeren naar een favoriete bestemming

Om één van uw favoriete bestemmingen binnen Gecombineerd zoeken te zoeken, voert u de zoekopdracht uit zoals deze voorheen werd beschreven. Zodra u het resultatscherm bereikt, doet u het volgende:

- Tik op  bovenaan het scherm.
- De lijst is nu gefilterd. U ziet een lijst met uw favoriete bestemmingen waarvan de naam of het adres overeenstemmen.
- Blader, indien nodig, door de lijst, en selecteer één van de bestemmingen uit de lijst.
- Zodra de bestemming is geselecteerd, wordt een schermvullende kaart weergegeven met het geselecteerde punt in het midden. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de




bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie verschijnt dan de cursor (). Tik op

 → Volgende

om de bestemming te bevestigen of tik op  Terug om een andere bestemming te kiezen.





5. Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De route wordt automatisch berekend. Tik op  om uw routeparameters aan te passen of tik op  en start uw reis.



 **Opmerking!**  Een alternatieve manier om een favoriete bestemming te zoeken is door op de toets  in het Snelmenu of in het menu Bestemming te tikken. De rest van de procedure is gelijk aan de bovenstaande.

3.1.1.3 Gecombineerd zoeken - Navigeren naar een adres


Om een adres binnen Gecombineerd zoeken te zoeken, voert u de zoekopdracht uit zoals deze voorheen werd beschreven. Gebruik als invoertekst alleen de naam van de straat, of gecombineerd met het huisnummer. Zodra u het resultaat scherm bereikt, doet u het volgende:

1. Tik op  bovenaan het scherm.
2. De lijst is nu gefilterd. U ziet een lijst met adressen die overeenstemmen.
3. Blader, indien nodig, door de lijst, en selecteer één van de adressen uit de lijst.
4. Zodra de bestemming is geselecteerd, wordt een schermvullende kaart weergegeven met het geselecteerde punt in het midden. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie verschijnt dan de cursor (). Tik op  om de bestemming te bevestigen of tik op  om een andere bestemming te kiezen.

5. Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De route wordt automatisch berekend. Tik op  om uw routeparameters aan te passen of tik op  en start uw reis.



Opmerking!


Een alternatieve manier om een adres te zoeken is door op de toets  in het menu Bestemming te tikken. Anders dan bij Gecombineerd zoeken, is deze alternatieve zoekmethode een gestructureerde methode waarbij u de onderdelen van het adres afzonderlijk kunt opgeven.

3.1.1.4 Gecombineerd zoeken - Navigeren naar een kruispunt

Om een kruispunt binnen Gecombineerd zoeken te zoeken, voert u de zoekopdracht uit zoals deze voorheen werd beschreven, maar u gebruikt het '&'-teken om de twee kruisende straten te scheiden. U hoeft geen spaties voor en achter het scheidingsteken te gebruiken. U kunt bijvoorbeeld een van de volgende invoerteksten gebruiken om het kruispunt van Collins Street en Douglas Avenue te vinden (hoe nauwkeuriger de invoertekst, hoe minder incorrecte resultaten u kunt verwachten):


- Collins St & Douglas Ave
- Collins & Douglas
- Coll St & Dou Av
- Col&Doug
- C&D
- Collins St& (hiermee krijgt u alle kruispunten van Collins Street zodat u het juiste kruispunt uit de lijst kunt selecteren)

Zodra u het resultatenschermbereikt, doet u het volgende:

1. Tik op  bovenaan het scherm.
2. De lijst is nu gefilterd. U ziet een lijst met kruispunten die overeenstemmen.
3. Blader, indien nodig, door de lijst, en selecteer één van de kruispunten uit de lijst.
4. Zodra de bestemming is geselecteerd, wordt een schermvullende kaart weergegeven met het geselecteerde punt in het midden. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de

bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie verschijnt dan de cursor (). Tik op

→ Volgende


om de bestemming te bevestigen of tik op  Terug om een andere bestemming te kiezen.


5. Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De

route wordt automatisch berekend. Tik op  Meer om uw routeparameters aan te

passen of tik op  Vertrek en start uw reis.




 Opmerking!

Een alternatieve manier om een adres te zoeken is door op de toets  in het menu Bestemming te tikken. Anders dan bij Gecombineerd zoeken, is deze alternatieve zoekmethode een gestructureerde methode waarbij u de onderdelen van het adres afzonderlijk kunt opgeven.

3.1.1.5 Gecombineerd zoeken - Navigeren naar een interessante plaats

Om een interessante plaats binnen Gecombineerd zoeken te zoeken, voert u de zoekopdracht uit zoals deze voorheen werd beschreven. Zoek naar een gedeelte van de naam. Zodra u het resultaat scherm bereikt, doet u het volgende:

1. Tik op  bovenaan het scherm.
2. De lijst is nu gefilterd. U ziet de lijst van overeenstemmende plaatsen in volgorde van hun afstand tot uw huidige locatie.
3. (optioneel): Wanneer uw product plaatsen omvat van verschillende providers, dan kunt u de lijst ook beperken door de plaatsen van slechts één provider weer te geven. Zoek naar de logo's van de providers bovenaan het scherm. Tik op één ervan om alleen de plaatsen van die provider te bekijken.




4. Blader, indien nodig, door de lijst, en selecteer één van de plaatsen uit de lijst.

- Zodra de bestemming is geselecteerd, wordt een schermvullende kaart weergegeven met het geselecteerde punt in het midden. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de

bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie verschijnt dan de cursor (). Tik op

 → Volgende

om de bestemming te bevestigen of tik op  Terug om een andere bestemming te kiezen.

- Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De


route wordt automatisch berekend. Tik op  Meer om uw routeparameters aan te

passen of tik op  Vertrek en start uw reis.




Een alternatieve manier om een plaats te zoeken is door op de toets  in het

 **Opmerking!**

Snelmenu of de toets  in het menu Bestemming te tikken. Deze alternatieven verschillen van de Gecombineerd zoeken. De eerste is ook een zoekopdracht op naam, maar wanneer er een geplande route bestaat, wordt deze niet rondom uw huidige locatie uitgevoerd maar langs de route. Het zoeken op plaats in het Zoekmenu is een complexe zoekopdracht met verschillende opties, waaronder het zoeken binnen zoekcategorieën of zoeken rondom de bestemming van de huidige route.


3.1.1.6 Gecombineerd zoeken - Navigeren naar een interessante plaats, geselecteerd op categorie

Om een interessante plaats binnen Gecombineerd zoeken te zoeken en daarbij alleen de categorie op te geven, voert u de zoekopdracht uit zoals deze voorheen werd beschreven. Zoek naar een gedeelte van de categorienaam. Zodra u het resultatscherm bereikt, doet u het volgende:

- De lijst wordt gerangschikt met plaatscategorieën aan het begin, maar als u dat wilt kunt u de lijst ook zo filteren dat er alleen plaatscategorieën getoond worden. Tik op  bovenaan het scherm om de lijst te filteren.
- Blader door de lijst en selecteer één van de categorieën. De lijst met plaatsen binnen die categorie verschijnt in volgorde van hun afstand vanaf uw huidige positie. Wanneer de geselecteerde categorie ook subcategorieën omvat, ziet u alle plaatsen binnen die categorie gecombineerd in één lijst.
- Blader, indien nodig, door de lijst, en selecteer één van de plaatsen uit de lijst.
- Zodra de bestemming is geselecteerd, wordt een schermvullende kaart weergegeven met het geselecteerde punt in het midden. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de

bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie verschijnt dan de cursor (). Tik op

→ Volgende

om de bestemming te bevestigen of tik op  Terug om een andere bestemming te kiezen.

5. Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De


route wordt automatisch berekend. Tik op  Meer om uw routeparameters aan te

passen of tik op  Vertrek en start uw reis.



Een alternatieve manier om een plaatscategorie te zoeken is door op de toets  in

 **Opmerking!**

het menu Bestemming te tikken en vervolgens op  te tikken. Dit alternatief verschilt van de Gecombineerd zoeken. Wanneer u hier naar een plaatscategorie zoekt, gaat u langs de hele structuur met plaatscategorieën. Als u een categorie selecteert, zal de lijst met subcategorieën openen.

3.1.2 Een adres of deel ervan invoeren

Als u een deel van het adres kent, is dit de snelste manier om de bestemming van de route te selecteren.



In het zelfde scherm kunt u een adres vinden door het volgende in te voeren:

- het exacte adres, inclusief huisnummer
- het centrum van een stad of plaats
- een kruispunt
- de locatie halverwege de straat
- een van bovenstaande, te beginnen met de postcode (pagina 44)

3.1.2.1 Een adres invoeren

Om een adres als bestemming in te voeren, doet u het volgende:


1. In het kaartscherm tikt u op  om terug te gaan naar het navigatiemenu.


2. Tik in het navigatiemenu op de volgende toetsen:  , .
3. Standaard geeft Clarion Mobile Map aan in welk land en welke stad/plaats u zich bevindt.

Desgewenst tikt u op  , u voert de eerste paar letters van de landnaam in op het toetsenbord, en maakt een keuze uit de lijst met resultaten.



4. Kies, indien nodig, een nieuwe stad of plaats:

- a. Tik op .
- b. Begin met het invoeren van de naam van de stad of plaats via het toetsenbord.
- c. Zoek de stad of plaats op die u nodig hebt:
 - De meest waarschijnlijke stad- of plaatsnaam wordt altijd getoond in het invoerveld.

Om deze te accepteren, tikt u op .

- Als de gewenste naam niet wordt getoond, verschijnen de namen in een lijst die met de ingevoerde tekens overeenkomen (om de lijst met resultaten te openen voordat

deze automatisch verschijnt, tikt u op ). Kies de stad of plaats uit de lijst.


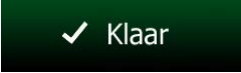


5. Voer de straatnaam in:

- a. Tik op .
- b. Begin met het invoeren van de straatnaam via het toetsenbord.
- c. Zoek de straat op die u nodig hebt:
 - De meest waarschijnlijke straatnaam wordt altijd getoond in het invoerveld. Om deze te accepteren, tikt u op .
 - Als de gewenste naam niet wordt getoond, verschijnen de namen in een lijst die met de ingevoerde tekens overeenkomen (om de lijst met resultaten te openen voordat deze automatisch verschijnt, tikt u op ). Selecteer de straat in de lijst.




6. Voer het huisnummer in:

- a. Tik op .
- b. Voer het huisnummer in via het toetsenblok. (Om letters in te voeren, tikt u op .
- c. Tik op  zodra u klaar bent met het invoeren van het adres. (Als het ingevoerde huisnummer niet kan worden gevonden, wordt het midden van de straat gekozen als bestemming.)



7. De schermvullende kaart wordt weergegeven, met het geselecteerde punt in het midden. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie

verschijnt dan de cursor (). Tik op  om de bestemming te bevestigen of


tik op  om een andere bestemming te kiezen.

8. Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De route wordt automatisch berekend. Tik op  om uw routeparameters aan te passen of tik op  en start uw reis.



3.1.2.2 Het midden van een straat als bestemming invoeren




U kunt naar het midden van een straat navigeren als het huisnummer niet beschikbaar is:

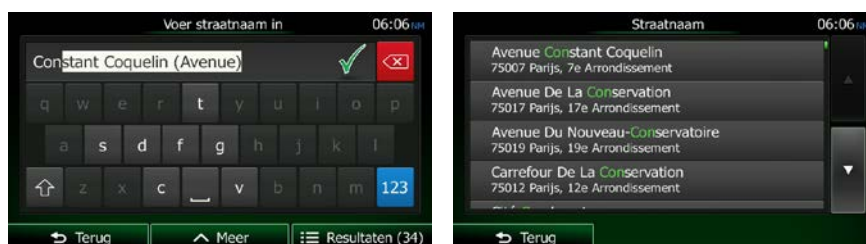
- In het kaartscherm tikt u op  om terug te gaan naar het navigatiemenu.


- Tik in het navigatiemenu op de volgende toetsen:



- Indien nodig past u het land en de stad of plaats aan, zoals hierboven is beschreven (pagina 37).
- Voer de straatnaam in:




- Tik op .
- Begin met het invoeren van de straatnaam via het toetsenbord.
- Zoek de straat op die u nodig hebt:
 - De meest waarschijnlijke straatnaam wordt altijd getoond in het invoerveld. Om deze te accepteren, tikt u op .
 - Als de gewenste naam niet wordt getoond, verschijnen de namen in een lijst die met de ingevoerde tekens overeenkomen (om de lijst met resultaten te openen voordat deze automatisch verschijnt, tikt u op  Resultaten). Selecteer de straat in de lijst.



- In plaats van het huisnummer in te voeren, tikt u op . Het midden van de straat wordt als bestemming geselecteerd.



- De schermvullende kaart wordt weergegeven, met het geselecteerde punt in het midden. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie

verschijnt dan de cursor (). Tik op  om de bestemming te bevestigen of tik op  om een andere bestemming te kiezen.



- Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De route wordt automatisch berekend. Tik op  om uw routeparameters aan te passen of tik op  en start uw reis.



3.1.2.3 Een kruispunt als bestemming van uw route instellen

Om een adres als bestemming in te voeren, doet u het volgende:


- In het kaartscherm tikt u op  om terug te gaan naar het navigatiemenu.

- Tik in het navigatiemenu op de volgende toetsen:  , .

- Indien nodig past u het land en de stad of plaats aan, zoals hierboven is beschreven (pagina 37).
- Voer de straatnaam in:

- Tik op .
- Begin met het invoeren van de straatnaam via het toetsenbord.
- Zoek de straat op die u nodig hebt:

- De meest waarschijnlijke straatnaam wordt altijd getoond in het invoerveld. Om deze

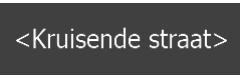
te accepteren, tikt u op .

- Als de gewenste naam niet wordt getoond, verschijnen de namen in een lijst die met de ingevoerde tekens overeenkomen (om de lijst met resultaten te openen voordat

deze automatisch verschijnt, tikt u op  Resultaten). Selecteer de straat in de lijst.



5. Voer de naam van de kruisende straat in:


1. Tik op .

- Als er slechts weinig kruisende straten zijn, worden die onmiddellijk weergegeven.
- Bij een langere straat wordt een toetsenbord weergegeven. Begin met het invoeren van de naam van de kruisende straat via het toetsenbord. Zodra de straatnamen die met de ingevoerde tekenreeks overeenkomen op een scherm getoond kunnen worden, wordt deze lijst automatisch weergegeven. Maak een keuze uit de lijst.



6. De schermvullende kaart wordt weergegeven, met het geselecteerde punt in het midden. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie

verschijnt dan de cursor (). Tik op  Volgende om de bestemming te bevestigen of

tik op  Terug om een andere bestemming te kiezen.

- Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De

route wordt automatisch berekend. Tik op  om uw routeparameters aan te



passen of tik op  en start uw reis.



3.1.2.4 Het centrum van een stad of plaats als bestemming instellen.


Het centrum van een stad of plaats is niet het geometrische centrum, maar een willekeurig punt dat de makers van de kaart hebben gekozen. In kleinere en middelgrote plaatsen is het meestal het belangrijkste kruispunt; in grotere steden is het één van de belangrijke kruispunten.

- In het kaartscherm tikt u op  om terug te gaan naar het navigatiemenu.


- Tik in het navigatiemenu op de volgende toetsen:  , .

- Indien nodig past u het land aan, zoals hierboven is beschreven (pagina 37).

- Kies de stad of plaats van bestemming:

- Tik op .
- Begin met het invoeren van de naam van de stad of plaats via het toetsenbord.
- Zoek de stad of plaats op die u nodig hebt:

- De meest waarschijnlijke stad- of plaatsnaam wordt altijd getoond in het invoerveld.

Om deze te accepteren, tikt u op .

- Als de gewenste naam niet wordt getoond, verschijnen de namen in een lijst die met de ingevoerde tekens overeenkomen (om de lijst met resultaten te openen voordat

deze automatisch verschijnt, tikt u op ). Kies de stad of plaats uit de lijst.



5. In plaats van de straatnaam in te voeren, tikt u op **Selecteer Stad**. Op deze manier wordt het centrum van de getoonde stad of plaats de bestemming van de route.



6. De schermvullende kaart wordt weergegeven, met het geselecteerde punt in het midden. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie

verschijnt dan de cursor (). Tik op **→ Volgende** om de bestemming te bevestigen of

tik op **↶ Terug** om een andere bestemming te kiezen.

7. Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De

route wordt automatisch berekend. Tik op **^ Meer** om uw routeparameters aan te



passen of tik op **→ Vertrek** en start uw reis.



3.1.2.5 Een adres met postcode invoeren

U kunt alle bovenstaande zoekopties ook uitvoeren door in plaats van de naam van de stad of plaats de postcode in te voeren. Hieronder ziet u een voorbeeld met een volledig adres:

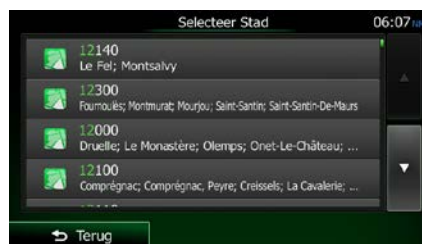
1. In het kaartscherm tikt u op  om terug te gaan naar het navigatiemenu.

2. Tik in het navigatiemenu op de volgende toetsen:  , .



3. Indien nodig past u het land aan, zoals hierboven is beschreven (pagina 37).

4. Kies een nieuwe stad of plaats met behulp van de postcode:

- a. Tik op .
- b. Tik op  om het numeriek toetsenblok te openen.
- c. Voer de postcode in.
- d. Zoek de stad of plaats op die u nodig hebt:
 - De meest waarschijnlijke postcode wordt altijd getoond in het invoerveld. Om deze te accepteren, tikt u op .
 - Als het gewenste nummer niet wordt getoond, opent u de lijst met resultaten door op  te tikken. Selecteer de postcode in de lijst.



5. Voer de straatnaam in:

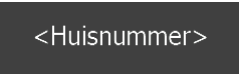
- a. Tik op .
- b. Begin met het invoeren van de straatnaam via het toetsenbord.
- c. Zoek de straat op die u nodig hebt:
 - De meest waarschijnlijke straatnaam wordt altijd getoond in het invoerveld. Om deze te accepteren, tikt u op .
 - Als de gewenste naam niet wordt getoond, verschijnen de namen in een lijst die met de ingevoerde tekens overeenkomen (om de lijst met resultaten te openen voordat


deze automatisch verschijnt, tikt u op  Resultaten). Selecteer de straat in de lijst.

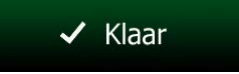


6. Voer het huisnummer in:

a. Tik op

 <Huisnummer>

b. Voer het huisnummer in via het toetsenblok. (Om letters in te voeren, tikt u op .

c. Tik op  **Klaar** zodra u klaar bent met het invoeren van het adres. (Als het ingevoerde huisnummer niet kan worden gevonden, wordt het midden van de straat gekozen als bestemming.)



7. De schermvullende kaart wordt weergegeven, met het geselecteerde punt in het midden. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie

verschijnt dan de cursor (). Tik op

 Volgende

om de bestemming te bevestigen of

tik op  Terug

om een andere bestemming te kiezen.

8. Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De

route wordt automatisch berekend. Tik op

 Meer

om uw routeparameters aan te

passen of tik op


 Vertrek


en start uw reis.



3.1.2.6 Tips om adressen snel in te voeren

- Als u de naam van een stad of plaats, of een straat invoert:
 - Worden alleen die letters op het toetsenbord aangeboden die in de mogelijke zoekresultaten voorkomen. Alle andere tekens worden grijs weergegeven.
 - Terwijl u typt wordt het meest waarschijnlijke resultaat altijd getoond in het invoerveld.

Wanneer het aangeboden resultaat correct is, tikt u op  om dit te kiezen.

- Tik, na het invoeren van een aantal letters, op  om een lijst weer te geven met alle items waarin de opgegeven letters voorkomen.
- U kunt het zoeken van een kruispunt versnellen:
 - Zoek eerst de straat met de minst gebruikelijke of minst voorkomende naam, u hoeft dan minder tekens in te voeren om die te vinden.
 - Als een van de straten korter is, zoek die dan eerst. U vindt de tweede dan sneller.
- U kunt zowel selecteren op soort als straatnaam. Als hetzelfde woord in meerdere namen voorkomt, bijv. als straat, weg of laan, krijgt u het resultaat sneller wanneer u de eerste letter van het soort straat invoert. Als u bijvoorbeeld 'PI A' invoert, krijgt u wel Pine Avenue, maar worden namen als Pine Streets en Pickwick Roads niet op de lijst vermeld.
- U kunt ook op postcode zoeken. Omdat postcodes slechts enkele tekens omvatten, is dit meestal sneller dan het invoeren van de naam van de stad of plaats.

3.1.3 Uw bestemming selecteren uit de interessante plaatsen

U kunt uw bestemming kiezen uit de interessante plaatsen die in Clarion Mobile Map zijn opgenomen.

In hetzelfde scherm kunt u op verschillende manieren een plaats zoeken:

- met de functie Snelzoeken kunt u heel snel een plaats in de nabijheid op naam zoeken
- met de functie Ingestelde zoekopdracht, kunt u type plaatsen die vaak gezocht worden, zoeken door een paar keer op het scherm te tikken
- u kunt een plaats op categorie zoeken
- u kunt een plaats op naam zoeken


Bovendien kunt u naar speciale diensten zoeken vanuit het scherm 'Waar ben ik?'.

3.1.3.1 Snelzoeken naar een interessante plaats

Met de functie Snelzoeken kunt u heel snel een plaats op naam zoeken. De zoekopdracht wordt altijd uitgevoerd


- langs de aanbevolen route, mits deze bestaat, of
- nabij uw huidige locatie als er geen bestemming is opgegeven.

1. Start de functie Snelzoeken:

- In het kaartscherm tikt u op  en vervolgens op .
- In het navigatiemenu tikt u op ,  en vervolgens op .

2. Voer op het toetsenbord de naam van de plaats in.




3. Na het invoeren van een aantal letters, tikt u op  om de lijst met plaatsen te openen, met namen die de ingevoerde tekenreeks bevatten.



4. (optioneel): De plaatsen in de lijst worden gerangschikt volgens de afstand van de nodige omweg (bij het navigeren van een route) of volgens de afstand tot de huidige positie (als er geen






bestemming is opgegeven). Als u de lijst opnieuw wilt rangschikken tikt u op .

5. Blader zo nodig door de lijst en tik op een van de items in de lijst. De schermvullende kaart wordt weergegeven, met het geselecteerde punt in het midden. De naam en het adres van de plaats wordt bovenaan in het scherm getoond.

6. (optioneel): Tik op  om de details van de gekozen plaats te bekijken. Tik op



om terug te keren naar de kaart.

7. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie verschijnt dan de cursor (). Tik op  om de bestemming te bevestigen of tik op  om een andere bestemming te kiezen.
8. Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De route wordt automatisch berekend. Tik op  om uw routeparameters aan te passen of tik op  en start uw reis.



3.1.3.2 Een interessante plaats zoeken met behulp van ingestelde categorieën

Met de functie Ingestelde zoekopdracht kunt u type plaatsen zoeken die het meest gezocht worden.

1. In het kaartscherm tikt u op  om terug te gaan naar het navigatiemenu.
2. Tik in het navigatiemenu op de volgende toetsen:  ,  .



3. De ingestelde zoekcategorieën verschijnen:



- Als er een actieve route bestaat, worden er tankstations langs de route gezocht.
- Als er geen actieve route is (bestemming is niet gekozen), worden ze in de buurt van de huidige positie gezocht.
- Als de huidige positie ook niet beschikbaar is (er is geen GPS-signaal), worden ze gezocht in de buurt van de laatst bekende positie.

P Parkeren
Bij mijn bestemming

- Als er een actieve route bestaat, worden er parkeerplaatsen in de buurt van de bestemming gezocht.
- Als er geen actieve route is (bestemming is niet gekozen), worden ze in de buurt van de huidige positie gezocht.
- Als de huidige positie ook niet beschikbaar is (er is geen GPS-signaal), worden ze gezocht in de buurt van de laatst bekende positie.

🍴 Restaurant
Langs route

- Als er een actieve route bestaat, worden er restaurants langs de route gezocht.
- Als er geen actieve route is (bestemming is niet gekozen), worden ze in de buurt van de huidige positie gezocht.
- Als de huidige positie ook niet beschikbaar is (er is geen GPS-signaal), worden ze gezocht in de buurt van de laatst bekende positie.

🏠 Accommodatie
Bij mijn bestemming

- Als er een actieve route bestaat, wordt er een accommodatie in de buurt van de bestemming gezocht.
- Als er geen actieve route is (bestemming is niet gekozen), worden ze in de buurt van de huidige positie gezocht.
- Als de huidige positie ook niet beschikbaar is (er is geen GPS-signaal), worden ze gezocht in de buurt van de laatst bekende positie.


4. Tik op één van de toetsen voor snelzoeken om direct een lijst met plaatsen te krijgen.



5. (optioneel): De plaatsen in de lijst worden gerangschikt in volgorde van afstand vanaf de huidige of de laatst bekende positie tot aan de bestemming of de lengte van de nodige omweg. Als u de lijst

opnieuw wilt rangschikken tikt u op **^ Meer**.



6. Blader zo nodig door de lijst en tik op een van de items in de lijst. De schermvullende kaart wordt weergegeven, met het geselecteerde punt in het midden. De naam en het adres van de plaats wordt bovenaan in het scherm getoond.

7. (optioneel): Tik op  om de details van de gekozen plaats te bekijken. Tik op



om terug te keren naar de kaart.

8. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de bestemming aan te passen. Op de nieuwe

locatie verschijnt dan de cursor (). Tik op 

om de bestemming te bevestigen of tik op 

9. Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De

route wordt automatisch berekend. Tik op 

om uw routeparameters aan te passen of tik op  en start uw reis.



3.1.3.3 Een interessante plaats zoeken op categorie

U kunt interessante plaatsen zoeken op categorie of subcategorie.



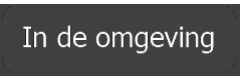
1. In het kaartscherm tikt u op  om terug te gaan naar het navigatiemenu.

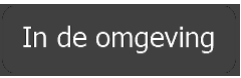
2. Tik in het navigatiemenu op de volgende toetsen:



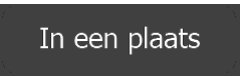
3. Tik op 

4. Selecteer het gebied waar u de plaats wilt zoeken:



- Tik op  om rond de huidige positie te zoeken, of als deze niet beschikbaar is, rond de laatst bekende positie. (De lijst met resultaten wordt gerangschikt in volgorde van afstand tot deze positie).



- Tik op  om een locatie te zoeken binnen een geselecteerde stad of plaats. (De lijst met resultaten wordt gerangschikt in volgorde van afstand tot het centrum van de geselecteerde stad of plaats).

- Tik op **Rondom bestemming** om naar een plaats te zoeken in de buurt van de bestemming van uw actieve route. (De lijst met resultaten wordt gerangschikt in volgorde van afstand tot de bestemming).
- Tik op **Langs route** om langs de actieve route te zoeken en niet rondom een bepaald punt. Dat kan handig zijn wanneer u zoekt naar een tussenstop waarvoor u slechts minimaal van de route hoeft af te wijken bijv. tankstations of restaurants die u nadert. (De lijst met resultaten wordt gerangschikt in volgorde van de lengte van de nodige omweg).



5. (optioneel): Als u **In een plaats** hebt geselecteerd, kiest u de stad of plaats waarin u wilt zoeken.



6. Kies een van de hoofdcategorieën voor de plaats (b.v. accommodatie) of tik op **Toon alle plaatsen** om een lijst weer te geven van alle plaatsen in de buurt van de geselecteerde locatie of langs de route.



7. Kies een van de subcategorieën voor de plaats (b.v. hotel of motel) of tik op **Toon alle plaatsen** om een lijst weer te geven van alle plaatsen binnen de geselecteerde hoofdcategorie, in de buurt van de geselecteerde locatie of langs de route.



8. Soms verschijnt ook de lijst met merken binnen de subcategorie voor de plaats. Kies een merk of tik op **Toon alle plaatsen** om een lijst weer te geven van alle plaatsen binnen de geselecteerde subcategorie in de buurt van de geselecteerde locatie of langs de route.



9. Ten slotte worden de resultaten in een lijst getoond.








10. (optioneel): De plaatsen in de lijst worden gerangschikt in volgorde van afstand tot de huidige of de laatst bekende positie, tot de geselecteerde stad of plaats, tot aan de bestemming of op lengte van de nodige omweg. Als u de lijst opnieuw wilt rangschikken tikt u op **Meer**.

11. Blader zo nodig door de lijst en tik op een van de items in de lijst. De schermvullende kaart wordt weergegeven, met het geselecteerde punt in het midden. De naam en het adres van de plaats wordt bovenaan in het scherm getoond.

12. (optioneel): Tik op **i** om de details van de gekozen plaats te bekijken. Tik op


Terug om terug te keren naar de kaart.



13. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie verschijnt dan de cursor (). Tik op  om de bestemming te bevestigen of tik op  om een andere bestemming te kiezen.
14. Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De route wordt automatisch berekend. Tik op  om uw routeparameters aan te passen of tik op  en start uw reis.



3.1.3.4 Een interessante plaats zoeken op naam

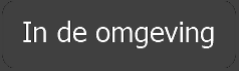
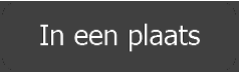
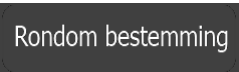
U kunt interessante plaatsen zoeken op naam. U kunt zoeken rond verschillende locaties; langs uw route in de volledige database met plaatsen, of alleen binnen een categorie of subcategorie voor de plaats.

1. In het kaartscherm tikt u op  om terug te gaan naar het navigatiemenu.

2. Tik in het navigatiemenu op de volgende toetsen:  , .

3. Tik op .

4. Selecteer het gebied waar u de plaats wilt zoeken:

- Tik op  om rond de huidige positie te zoeken, of als deze niet beschikbaar is, rond de laatst bekende positie. (De lijst met resultaten wordt gerangschikt in volgorde van afstand tot deze positie).
- Tik op  om een locatie te zoeken binnen een geselecteerde stad of plaats. (De lijst met resultaten wordt gerangschikt in volgorde van afstand tot het centrum van de geselecteerde stad of plaats).
- Tik op  om naar een plaats te zoeken in de buurt van de bestemming van uw actieve route. (De lijst met resultaten wordt gerangschikt in volgorde van afstand tot de bestemming).

Langs route

- Tik op **Langs route** om langs de actieve route te zoeken en niet rondom een bepaald punt. Dat kan handig zijn wanneer u zoekt naar een tussenstop waarvoor u slechts minimaal van de route hoeft af te wijken bijv. tankstations of restaurants die u nadert. (De lijst met resultaten wordt gerangschikt in volgorde van de lengte van de nodige omweg).



In een plaats

5. (optioneel): Als u **In een plaats** hebt geselecteerd, kiest u de stad of plaats waarin u wilt zoeken.



6. Selecteer één van de hoofdcategorieën voor de plaats (b.v. accommodatie) waarbinnen u kunt zoeken, of tik op **Op naam zoeken** om in alle plaatsen te zoeken.



7. Selecteer één van de subcategorieën voor de plaats (b.v. hotel of motel) waarbinnen u kunt zoeken, of tik op **Op naam zoeken** om binnen de geselecteerde categorie voor de plaats te zoeken.




8. Tik op  Op naam zoeken als u dit nog niet gedaan had.



9. Voer op het toetsenbord de naam van de plaats in.



10. Na het invoeren van een aantal letters, tikt u op  Resultaten om de lijst met plaatsen te openen, met namen die de ingevoerde tekenreeks bevatten.



11. (optioneel): De plaatsen in de lijst worden gerangschikt in volgorde van afstand tot de huidige of de laatst bekende positie, tot de geselecteerde stad of plaats, tot aan de bestemming of op lengte van

de nodige omweg. Als u de lijst opnieuw wilt rangschikken tikt u op .



12. Blader zo nodig door de lijst en tik op een van de items in de lijst. De schermvullende kaart wordt weergegeven, met het geselecteerde punt in het midden. De naam en het adres van de plaats wordt bovenaan in het scherm getoond.

13. (optioneel): Tik op  om de details van de gekozen plaats te bekijken. Tik op



 Terug

om terug te keren naar de kaart.

14. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de bestemming aan te passen. Op de nieuwe

locatie verschijnt dan de cursor (). Tik op  Volgende om de bestemming te

bevestigen of tik op  Terug om een andere bestemming te kiezen.


15. Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De route wordt automatisch berekend. Tik op  om uw routeparameters aan te passen of tik op  en start uw reis.



3.1.3.5 Een interessante plaats zoeken op telefoonnummer

U kunt interessante plaatsen zoeken op telefoonnummer.

1. In het kaartscherm tikt u op  om terug te gaan naar het navigatiemenu.


2. Tik in het navigatiemenu op de volgende toetsen:  , .
3. Het numerieke toetsenblok wordt weergegeven. Voer het telefoonnummer in dat u zoekt, of een gedeelte hiervan.

4. Tik op .







5. De lijst met plaatsen die de ingevoerde reeks als deel van hun telefoonnummer hebben, verschijnt.



6. (optioneel): De plaatsen in de lijst worden gerangschikt in volgorde van afstand tot de huidige of de laatst bekende positie, tot de geselecteerde stad of plaats, tot aan de bestemming of op lengte van

de nodige omweg. Als u de lijst opnieuw wilt rangschikken tikt u op .

7. Blader zo nodig door de lijst en tik op een van de items in de lijst. De schermvullende kaart wordt weergegeven, met het geselecteerde punt in het midden. De naam en het adres van de plaats wordt bovenaan in het scherm getoond.

8. (optioneel): Tik op  om de details van de gekozen plaats te bekijken. Tik op  om terug te keren naar de kaart.
9. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie verschijnt dan de cursor (). Tik op  om de bestemming te bevestigen of tik op  om een andere bestemming te kiezen.
10. Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De route wordt automatisch berekend. Tik op  om uw routeparameters aan te passen of tik op  en start uw reis.



3.1.3.6 Hulpdiensten in de buurt zoeken via 'Waar ben ik?'

U kunt snel naar hulpdiensten in de buurt zoeken vanuit het scherm 'Waar ben ik?'.





1. Tik in het kaartscherm op  om het snelmenu te openen.



2. Tik op , en vervolgens op .



3. Er verschijnen ingestelde zoekcategorieën, die allemaal bedoeld zijn voor zoeken rond de huidige positie (of rond de laatst bekende positie als de huidige positie niet beschikbaar is):

-  Garage In de omgeving : Garages en hulpdiensten voor onderweg
-  Gezondheid In de omgeving : Medische en noodhulpdiensten
-  Politie In de omgeving : Politiebureaus
-  Tankstation In de omgeving : Tankstations

4. Tik op één van de toetsen voor snelzoeken om direct een lijst met dat type plaatsen te krijgen.



5. (optioneel): De plaatsen in de lijst worden gerangschikt in volgorde van afstand tot de huidige of de laatst bekende positie, tot de geselecteerde stad of plaats, tot aan de bestemming of op lengte van

 ^ Meer

de nodige omweg. Als u de lijst opnieuw wilt rangschikken tikt u op

6. Blader zo nodig door de lijst en tik op een van de items in de lijst. De schermvullende kaart wordt weergegeven, met het geselecteerde punt in het midden. De naam en het adres van de plaats wordt bovenaan in het scherm getoond.

7. (optioneel): Tik op  om de details van de gekozen plaats te bekijken. Tik op

 ↶ Terug

om terug te keren naar de kaart.

8. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de bestemming aan te passen. Op de nieuwe

locatie verschijnt dan de cursor (). Tik op  → Volgende om de bestemming te

bevestigen of tik op  ↶ Terug om een andere bestemming te kiezen.

- Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De



route wordt automatisch berekend. Tik op  om uw routeparameters aan te

passen of tik op  en start uw reis.





3.1.4 Een locatie op de kaart als bestemming selecteren

- In het kaartscherm tikt u op  om terug te gaan naar het navigatiemenu.

- Tik in het navigatiemenu op de volgende toetsen:  , .
- Zoek uw bestemming op de kaart: verplaats en schaal de kaart naar wens.



- Tik op de plaats die u als bestemming wilt instellen. Daar verschijnt dan de cursor ().
- Tik op  om de cursor als bestemming te selecteren.

6. Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De

route wordt automatisch berekend. Tik op  om uw routeparameters aan te

passen of tik op  en start uw reis.




3.1.5 Uw bestemming selecteren uit uw favorieten

U kunt als bestemming een plaats selecteren die u als favoriet hebt opgeslagen. Het toevoegen van een locatie aan de lijst met favoriete bestemmingen, wordt beschreven op pagina 74.

1. Open de lijst met favorieten:

- In het kaartscherm tikt u op  om het snelmenu te openen.
- In het navigatiemenu tikt u op .




2. Tik op . De lijst met favoriete bestemmingen wordt weergegeven.



3. Tik op de favoriet die u als bestemming wilt instellen. Indien nodig, bladert u naar beneden om

meer van de lijst te bekijken, of u tikt op  en voert een paar letters van de naam van de favoriete bestemming in.



4. De schermvullende kaart wordt weergegeven, met het geselecteerde punt in het midden. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie

verschijnt dan de cursor (). Tik op  om de bestemming te bevestigen of tik op  om een andere bestemming te kiezen.

- Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De route wordt automatisch berekend. Tik op  om uw routeparameters aan te passen of tik op  en start uw reis.





3.1.6 Uw thuislocatie selecteren

Om naar uw thuislocatie te kunnen navigeren, moet u deze eerst opslaan. Zoek naar uw adres of blader door de kaart en zodra de cursor op de gewenste positie staat, tikt u op  en selecteert u .




Nu uw thuislocatie is ingesteld, kunt u er snel naartoe navigeren:

- Om de thuislocatie te selecteren gaat u als volgt te werk:

- Tik in het kaartscherm op  en vervolgens op  (deze toets kan worden toegevoegd aan het Snelmenu onder Instellingen - pagina 94).

- In het navigatiemenu, tikt u op  en vervolgens tikt u op .

- De schermvullende kaart wordt weergegeven, met het geselecteerde punt in het midden. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie

verschijnt dan de cursor (). Tik op  om de bestemming te bevestigen of tik op  om een andere bestemming te kiezen.

- Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De route wordt automatisch berekend. Tik op  om uw routeparameters aan te passen of tik op  en start uw reis.



3.1.7 Een recente bestemming selecteren uit de geschiedenis

Bestemmingen die u eerder hebt ingesteld, vindt u in de geschiedenis.



- Open de geschiedenis:

- In het kaartscherm tikt u op  en vervolgens op .

- In het navigatiemenu, tikt u op  en vervolgens tikt u op .

- De lijst met recente bestemmingen wordt weergegeven. De slimme geschiedenis zet drie bestemmingen op de eerste pagina op basis van uw voorgaande routes (meest waarschijnlijke bestemmingen). De rest van de bestemmingen worden aangeboden op basis van het moment dat ze voor het laatst zijn gekozen. Wanneer nodig, bladert u door de lijst om voorgaande bestemmingen te zien.



- Maak een keuze uit de lijst.
- De schermvullende kaart wordt weergegeven, met het geselecteerde punt in het midden. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie verschijnt dan de cursor (). Tik op  om de bestemming te bevestigen of tik op  om een andere bestemming te kiezen.

5. Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De route wordt automatisch berekend. Tik op  om uw routeparameters aan te passen of tik op  en start uw reis.





3.1.8 De coördinaten van de bestemming invoeren.

U kunt een bestemming ook selecteren door de coördinaten in te voeren. Ga als volgt te werk:

1. In het kaartscherm tikt u op  om terug te gaan naar het navigatiemenu.
2. Tik in het navigatiemenu op .
3. Open het menu  en tik op .
4. U kunt de waarden voor de breedtegraad en lengtegraad in de volgende formaten invoeren: decimale graden; graden en decimale minuten; of graden, minuten en decimale seconden.



5. (optioneel): Indien nodig, tikt u op  en vervolgens op  en voert u de coördinaten in, in UTM-formaat.



6. Als u klaar bent, tikt u op

✓ Klaar

7. De schermvullende kaart wordt weergegeven, met het geselecteerde punt in het midden. Wanneer nodig tikt u ergens anders op de kaart om de bestemming aan te passen. Op de nieuwe locatie

verschijnt dan de cursor (



→ Volgende

) om de bestemming te bevestigen of

tik op

↶ Terug

om een andere bestemming te kiezen.

8. Na een korte samenvatting van de routeparameters, verschijnt de kaart met de volledige route. De

route wordt automatisch berekend. Tik op

^ Meer

om uw routeparameters aan te

passen of tik op

→ Vertrek

en start uw reis.



3.1.9 Een route samenstellen uit de lijst met bestemmingen (Route maken)

U kunt uw route ook samenstellen door verschillende bestemmingen uit het menu Mijn route te kiezen.

1. In het kaartscherm tikt u op

Menu

om terug te gaan naar het navigatiemenu.

2. Tik in het navigatiemenu op

Mijn route

3. Tik op

Route maken



4. Er staat slechts één regel in de lijst met routepunten; het startpunt van de route, doorgaans de huidige GPS-positie.

5. Tik op



om de bestemming te kiezen.

6. Het Zoekmenu verschijnt en kunt de bestemming van de route op dezelfde manier kiezen als beschreven in de voorgaande hoofdstukken.



7. Zodra de nieuwe bestemming is gekozen, komt de lijst terug.



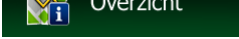
8. Om meer bestemmingen toe te voegen, tikt u op  waar u het nieuwe routepunt in de lijst kunt toevoegen, en de bovenstaande procedure herhaalt.

3.2 De volledige route op de kaart bekijken

U kunt heel eenvoudig een kaartoverzicht van de actieve route opvragen. Ga als volgt te werk:

1. In het kaartscherm tikt u op  om terug te gaan naar het navigatiemenu.

2. Tik in het navigatiemenu op .


3. Tik op . De volledige actieve route wordt op de kaart getoond, samen met aanvullende informatie en bedieningselementen.



3.3 De route-parameters controleren en route-gerelateerde functies openen

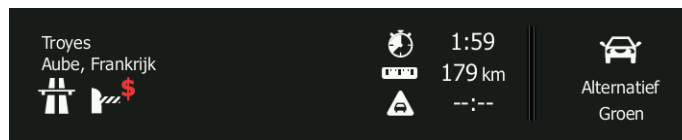
U kunt verschillende parameters van de route controleren die door Clarion Mobile Map wordt aanbevolen.

1. In het kaartscherm tikt u op  om terug te gaan naar het navigatiemenu.

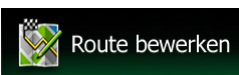
2. Tik in het navigatiemenu op .

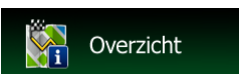
3. De volgende informatie wordt getoond:


- De naam en/of het adres van de bestemming.
- Waarschuwingspictogrammen (indien van toepassing). Deze bieden extra informatie over uw route (b.v. onverharde wegen of tolwegen die genomen moeten worden).
- De totale tijd van de route.
- De totale lengte van de route.
- Verwachte vertraging op basis van verkeerssituaties op uw route.
- Het symbool van het voertuigtype waarvoor de route wordt berekend.
- De routeplanningsmethode (b.v. snel).




4. U beschikt op dit scherm over de volgende opties (gedetailleerde instructies voor het gebruik ervan kunt u in het volgende hoofdstuk nalezen):


- Tik op  om de route te bewerken: om bestemmingen toe te voegen, te verwijderen of de volgorde ervan te wijzigen. U kunt ook een beginpunt van de route instellen die afwijkt van uw huidige locatie. Dit is handig wanneer u een toekomstige rit wilt plannen en opslaan.

- Tik op  om de volledige route op de kaart weer te geven.

- Tik op  om een traject van de route te vermijden.

- Tik op  om de actieve route te wissen.

- Tik op  om een lijst met meer opties te openen, zoals het selecteren van alternatieve routes, het wijzigen van de routeparameters, de route simuleren, de actieve route opslaan of een reeds opgeslagen route te laden.

- Tik op  om naar het navigatiemenu terug te keren.




3.4 De route aanpassen

Als het navigeren reeds is gestart, zijn er verschillende manieren om de actieve route te wijzigen. De volgende secties tonen enkele van deze manieren.

3.4.1 Een nieuwe bestemming kiezen wanneer u al een route heeft: nieuwe route, tussenpunt of eindbestemming

Als u al een aanbevolen route heeft en u kiest een nieuwe bestemming, zoals hierboven beschreven, dan zal het programma u vragen of u een nieuwe route wilt starten, een nieuw tussenpunt (tussenliggende bestemming) aan de route wilt toevoegen, of de nieuw gekozen bestemming aan het einde van de huidige route wilt toevoegen.




- Tik op  om een nieuwe route voor de nieuw gekozen locatie te plannen. De vorige bestemming en tussenpunt(en) worden gewist.
- Tik op  om de nieuw gekozen locatie als tussenliggende bestemming aan uw route toe te voegen. De overige bestemmingen van de route blijven intact. Opmerking: het nieuwe tussenpunt wordt tussen de andere bestemmingen geplaatst om de route optimaal te houden. Om te bepalen waar een tussenpunt moet verschijnen, gebruikt u de functie Route bewerken.
- Tik op  om de nieuw gekozen bestemming aan het einde van de route toe te voegen. De overige bestemmingen van de route blijven intact. De vorige eindbestemming is nu het laatste tussenpunt.

3.4.2 Een nieuw startpunt voor de route instellen

Voor normale navigatie worden alle routes gepland vanuit de huidige positie. Om toekomstige routes te controleren, ze te simuleren of de lengte ervan in tijd en afstand bekijken, kunt u de GPS-ontvanger uitschakelen. U kunt het startpunt van de route op een andere locatie dan de huidige GPS-positie plaatsen.

1. In het kaartscherm tikt u op  om terug te gaan naar het navigatiemenu.
2. Tik in het navigatiemenu op .
3. Als u al een route hebt gepland, tikt u op . Als u een nieuwe route start, tikt u op .



4. De eerste lijn is het begin van de route, normaal gesproken de huidige GPS-positie. Tik op  en bevestig uw actie bij het waarschuwingsbericht.



5. Het Zoekmenu verschijnt en u kunt het startpunt van de route op dezelfde manier kiezen, als het kiezen van een bestemming.



→ Vertrek

6. Als het nieuwe startpunt is ingesteld, tikt u op
7. De kaart komt terug op het scherm met een transparante voertuigaanduiding (om aan te geven dat er geen GPS-ontvangst is). Als een actieve route reeds bestaat, wordt deze nu opnieuw berekend vanuit de geselecteerde locatie.



GPS inschakelen

8. Om naar de normale navigatie terug te keren, tikt u op





3.4.3 De lijst met bestemmingen bewerken (Route bewerken)

U kunt de route bewerken door de lijst met bestemmingen aan te passen. U kunt bestemmingen toevoegen of verwijderen, de startpositie wijzigen of de lijst herschikken.

1. In het kaartscherm tikt u op **Menu** om terug te gaan naar het navigatiemenu.
2. Tik in het navigatiemenu op **Mijn route**.
3. Tik op **Route bewerken**.



4. U hebt de volgende opties:

- Tik op  om een nieuwe bestemming toe te voegen.
- Tik op  om een bestemming te wissen.
- Tik op  om het startpunt van de route aan te passen.
- Tik op  om de lijst te herschikken. U kunt het handmatig doen, of u kunt het programma de route voor u laten optimaliseren.

3.4.4 De actieve route onderbreken

U hoeft de actieve route niet te onderbreken: zodra u weer gaat rijden neemt Clarion Mobile Map de gesproken aanwijzingen weer op vanaf de plaats waar u zich bevindt.

3.4.5 De actieve route annuleren

Om de navigatieroute te annuleren gaat u als volgt te werk:

- In het kaartscherm tikt u op  en vervolgens op . (Als u een route met tussenpunten hebt, tikt u op  totdat alle tussenpunten zijn gewist.)
- Tik in het Navigatiemenu op  en vervolgens op . De actieve route en alle tussenpunten worden gewist.

3.4.6 Alternatieve routes controleren bij het plannen van de route

U kunt uit verschillende alternatieve routes kiezen of de planningsmethode voor de route wijzigen nadat u een nieuwe bestemming hebt gekozen. Ga als volgt te werk:

1. Kies een bestemming zoals eerder beschreven, en ga naar het routebevestigingsscherm.




2. Tik op .



3. Tik op .


4. U ziet de basisinformatie van drie alternatieve routes met de geselecteerde planningsmethode voor de route. Tik op één ervan om deze op de kaart te bekijken.



5. U kunt ook, als u geen goed alternatief vindt, op  tikken en naar beneden bladeren voor routes met verschillende berekeningsmethodes.




← Terug

6. Kies één van de alternatieve routes en tik op  om terug te keren naar het vorige beeldscherm. Clarion Mobile Map rekent de route opnieuw uit. De oranje lijn toont nu de nieuwe aanbevolen route.

3.4.7 Alternatieve routes voor een bestaande route controleren

Om de actieve route te berekenen met een andere methode voor routeplanning, kunt u de route-instellingen aanpassen (pagina 95). Er is nog een manier om dit te doen en om verschillende alternatieve routes met dezelfde planningsmethode te vergelijken. Ga als volgt te werk:

1. In het kaartscherm tikt u op  om terug te gaan naar het navigatiemenu.

2. Tik in het navigatiemenu op .



3. Tik op .



4. Tik op .

5. U ziet de basisinformatie van drie alternatieve routes met de geselecteerde planningsmethode voor de route. Tik op één ervan om deze op de kaart te bekijken.



Meer resultaten

6. U kunt ook, als u geen goed alternatief vindt, op **Meer resultaten** tikken en naar beneden bladeren voor routes met verschillende berekeningsmethodes.



← Terug

7. Kies één van de alternatieve routes, tik op **← Terug** en houd de toets een paar seconden ingedrukt om terug te keren naar het kaartscherm. Clarion Mobile Map rekent de route opnieuw uit. De oranje lijn toont nu de nieuwe aanbevolen route.




3.4.8 Het wegtype wijzigen dat voor het route plannen gebruikt wordt.



Om de actieve route opnieuw te berekenen voor een ander wegtype, doet u het volgende. Deze wijzigingen kunnen ook onder Instellingen worden gemaakt (pagina 95).

1. Tik in het kaartscherm op  en vervolgens op .



2. Tik op één van de genoemde wegtypen om de route te wijzigen. U kunt eventueel de lijst doorbladeren voor alle wegtypen. U beschikt over de volgende mogelijkheden (de volgorde is afhankelijk van het gekozen voertuigtype):

-  **Snelwegen** - Als u een langzame auto rijdt of een ander voertuig sleept, kan het nodig zijn snelwegen te vermijden.
-  **Periodebetaling** - Wegen met verkeersheffing zijn wegen waarvoor u een pas of vignet moet kopen om hiervan gedurende langere tijd gebruik te mogen maken. U kunt deze afzonderlijk van de tolwegen in- en uitschakelen.
-  **Betaling per keer** - Clarion Mobile Map neemt in de routes standaard tolwegen op (wegen waar u per keer een heffing moet betalen). Als u tolwegen uitschakelt, plant Clarion Mobile Map de beste tolvrije route.

- 
 - Clarion Mobile Map neemt standaard veerboten in een te plannen route op.. Een kaart heeft echter niet altijd informatie beschikbaar over de vaartijden van tijdelijke veerboten. U moet op veerboten in de regel betalen.
- 
 - Clarion Mobile Map sluit onverharde wegen standaard uit: onverharde wegen kunnen in een slechte toestand verkeren en u kunt op deze wegen ook de maximumsnelheid niet halen.

 Terug

- De route is reeds herberekend. Tik op  om terug te keren naar het kaartscherm. De oranje lijn toont nu de nieuwe aanbevolen route.


3.5 Een locatie als favoriete bestemming opslaan


U kunt elke willekeurige locatie aan de favorieten, de lijst met vaak gebruikte bestemmingen, toevoegen. Het plannen van een route naar één van de favoriete bestemmingen, wordt beschreven op pagina 60.

- Kies een bestemming zoals hierboven is beschreven. Dit kan een adres zijn, een plaats, een locatie op de kaart, een eerder gebruikte bestemming uit de geschiedenis, etc.
- Zodra de schermvullende kaart wordt weergegeven, met de geselecteerde locatie in het midden,


tikt u op 



- Tik op .

- (optioneel): Op het toetsenbord kunt u de naam, die geboden wordt voor de favoriet, wijzigen. Tik op  om getallen of symbolen in te voeren.



5. Tik op  om de locatie als nieuwe favoriete bestemming op te slaan.

3.5.1 De details van een favoriete bestemming bewerken

U kunt een locatie selecteren die u als favoriet hebt opgeslagen en de details hiervan bewerken. Het toevoegen van een locatie aan de lijst met favoriete bestemmingen, wordt beschreven op pagina 74.

1. Open de lijst met favorieten:

- In het kaartscherm tikt u op  en vervolgens op .
- In het navigatiemenu, tikt u op  en vervolgens tikt u op .

2. De lijst met favoriete bestemmingen wordt weergegeven.



3. Tik op de favoriet die u wilt bewerken. Indien nodig, bladert u naar beneden om meer van de lijst te bekijken, of u tikt op  en voert een paar letters van de naam van de favoriete bestemming in.
4. De schermvullende kaart wordt weergegeven, met het geselecteerde punt in het midden.
5. Tik op  om de details van de gekozen plaats te bekijken.
6. Tik op één van de gegevensvelden en bewerk de inhoud hiervan.
7. Tik en houd  ingedrukt om terug te keren naar de kaart.


3.6 Een kaartlocatie als waarschuwingspunt opslaan

U kunt elke locatie op de kaart als waarschuwingspunt opslaan (bijvoorbeeld een snelheidscamera of een spoorwegovergang).

1. Blader door de kaart en kies een locatie. De rode cursor verschijnt op dat punt.


2. Tik op .



3. Blader door de lijst en tik op .

4. Op het scherm dat nu geopend is, kiest u het type waarschuwingspunt, de richting waaruit u de waarschuwing verwacht, en (indien van toepassing) de snelheidslimiet voor dit waarschuwingspunt.



5. Tik op  om de locatie als nieuw waarschuwingspunt op te slaan.


3.7 Een waarschuwingpunt bewerken

U kunt elk waarschuwingpunt dat u eerder hebt opgeslagen of geüpload, bewerken (bijvoorbeeld een snelheidscamera of een spoorwegovergang).

1. Blader door de kaart en kies het waarschuwingpunt dat u wilt bewerken. De rode cirkel verschijnt rondom het waarschuwingpunt.

2. Tik op .



3. Blader door de lijst en tik op .

4. Op het scherm dat nu geopend is, kunt u het type waarschuwingpunt, de richting waaruit u de waarschuwing verwacht, of (indien van toepassing) de snelheidslimiet voor dit waarschuwingpunt bewerken.




5. Tik op  om de wijzigingen aan het waarschuwingpunt op te slaan.

3.8 De simulatie van de route bekijken

U kunt een gesimuleerde navigatie van de actieve route afspelen. Ga als volgt te werk:

1. In het kaartscherm tikt u op  om terug te gaan naar het navigatiemenu.

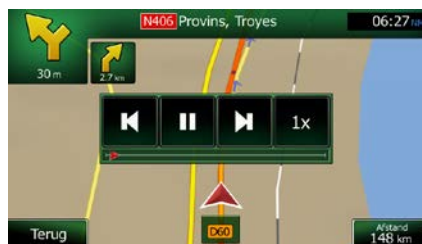
2. Tik in het navigatiemenu op .




3. Tik op .






4. Blader door de lijst en tik op . De simulatie begint aan het startpunt van de route, en met een realistische snelheid leidt het u langs de gehele aanbevolen route.



- a) (optioneel): Tijdens de simulatie kunt u de volgende handelingen verrichten (de besturingstoetsen verdwijnen na enkele seconden maar u kunt deze opnieuw openen door op de kaart te tikken):

- : Ga naar de volgende gebeurtenis op de route (manoeuvre).

- : Pauzeer de simulatie.
- : Ga naar de vorige gebeurtenis op de route (manoeuvre).
- : Tik om de snelheid van de simulatie te verhogen naar 4, 8 of 16 keer sneller. Tik nu opnieuw om terug te keren naar de normale snelheid.

b) Tik op  om de simulatie te stoppen.

4 Off-road-navigatie

Aan het begin berekent Clarion Mobile Map de route met behulp van het wegennetwerk van hoogwaardige vectorkaarten die bij het product worden geleverd. U kunt onder Route-instellingen het programma omschakelen op de Off-road-modus, op een van de volgende manieren:

- Vanuit het hoofdmenu, tikt u op , ,  en vervolgens op .
- Vanuit het kaartscherm, tikt u op ,  en vervolgens op .

De meest procedures die voor On-road-navigatie zijn beschreven, zijn ook van toepassing voor Off-road-navigatie. Sommige zijn echter niet beschikbaar binnen deze navigatiemodus (u kunt bijvoorbeeld niet de routebeschrijving openen omdat u geen manoeuvres hebt, maar alleen routepunten met daartussen rechte lijnen).

4.1 De bestemming van de route selecteren

Het selecteren van een startpunt of een bestemming (tussentpunt of eindbestemming) gebeurt op dezelfde manier als is beschreven voor on-road-navigatie. Het enige verschil is dat routepunten worden gekoppeld om een route met rechte lijnen te vormen, ongeacht het verloop van het wegennet en de geldende verkeersregels.

4.2 Navigatie in off-road-modus

Het echte verschil tussen de on-road- en off-road-modi is de navigatie zelf. In het kaartscherm met een off-road route:

- zijn uw positie en rijrichting niet gekoppeld aan de dichtstbijzijnde weg en
- is er geen sprake van navigatie per afslag, alleen een aanbevolen rijrichting.

U ziet een oranje lijn die getrokken is tussen uw huidige positie en de volgende bestemming die u zult aandoen. Het veld met de volgende afslag in de linker bovenhoek toont een kompas met uw richting en de afstand tot de volgende bestemming.



Als u een tussenpunt bereikt zal de oranje lijn de richting naar de volgende bestemming aangeven. (Toekomstige trajecten van de route worden aangeduid met oranje lijns.)

Als u de eindbestemming hebt bereikt, is de navigatie afgelopen.

5 Referentielijst

Op de volgende pagina's vindt u de beschrijving van de verschillende concepten en menuschermen van Clarion Mobile Map.

5.1 Concepten

5.1.1 Smart Zoom

Smart Zoom biedt veel meer dan alleen maar een automatische zoomfunctie.

- **Als u een route volgt:** bij het naderen van een bocht wordt ingezoomd om de zichthoek te vergroten; zo kunt u de bij de volgende afslag of kruising uit te voeren manoeuvre beter overzien. Als de volgende afslag wat verder weg is, zoomt het systeem weer uit en wordt de zichthoek verkleind, zodat u zicht krijgt op de weg voor u.
- **Als u rijdt zonder een actieve route:** zal Smart Zoom inzoomen als u langzaam rijdt en uitzoomen bij hogere snelheid.

5.1.2 Kleurenthema's voor dag en nacht

Clarion Mobile Map gebruikt gedurende de dag en de nacht verschillende kleurenthema's voor zowel de kaart als de menuschermen.

- De daglicht-kleuren zijn identiek aan de kleuren op papieren wegenkaarten en de menu's zijn helder.
- De kleurenthema's voor 's nachts maakt voor grotere vlakken gebruik van donkere kleuren om het scherm niet te helder te maken.

Clarion Mobile Map heeft andere kleurenschema's voor dag en nacht. Het programma kan automatisch schakelen tussen de kleurenschema's voor dag en nacht, afhankelijk van de uurtijd en de GPS-positie enkele minuten voor zonsopgang, wanneer de hemel al helder wordt, en enkele minuten na zonsondergang, voordat het donker wordt.

5.1.3 Tunnelweergave

Als u een tunnel inrijdt, wordt de kaart vervangen door een algemene tunnelafbeelding, zodat de weergave van wegen en gebouwen u niet kan afleiden.



Het bovenaanzicht van de tunnel helpt u bij het oriënteren. De resterende afstand in de tunnel wordt eveneens weergegeven.

Zodra u uit de tunnel komt, keert de oorspronkelijke kaartweergave terug.

Deze functie kan worden uitgeschakeld onder Instellingen (pagina 99).

5.1.4 Route berekenen en herberekenen

Clarion Mobile Map berekent de route aan de hand van uw voorkeuren:



- Routeplanningsmethodes:

- **Snel**: Geeft een snelle route aan indien u op alle wegen kunt rijden met de geldende maximumsnelheid. Gewoonlijk de beste keuze voor snelle en normale auto's.
- **Kortste**: Geeft een route met de kortste totale afstand van alle mogelijke routes. Dit kan praktisch zijn voor langzame voertuigen.
- **Groen**: Geeft een snelle maar brandstofzuinige route, gebaseerd op de gegevens voor het brandstofverbruik onder Route-instellingen (pagina 95). De berekeningen voor reiskosten en CO₂-uitstoot zijn slechts schattingen. Deze kunnen geen rekening houden met hoogteverschillen, bochten en verkeerssituaties.
- **Voordelig**: Voor voertuigtypen waarvoor een Groene route niet beschikbaar is, combineert deze methode de voordelen van Snelste en Kortste: Clarion Mobile Map gaat te werk alsof de snelste route wordt berekend, maar kiest ook andere wegen, om brandstof te besparen.
- **Gemakkelijk**: Resulteert in een route met minder afslagen en geen moeilijke manoeuvres. Met deze optie kunt u Clarion Mobile Map bijvoorbeeld laten kiezen voor de snelweg in plaats van hele reeksen secundaire wegen en straten.

- Voertuigtypes:

Wanneer u een nieuw voertuigprofiel aanmaakt, kiest u één van de onderstaande voertuigtypes. Naast ondergenoemde beperkingen kan bij het plannen van de route ook rekening worden gehouden met omstandigheden, afmetingen, gewicht en gevaarlijke ladingen.

- Te gebruiken of te vermijden wegtypes bij het berekenen van de route:

-  Snelwegen
-  Periodebetaling
-  Betaling per keer
-  Veerboten
-  Onverharde wegen

Met actuele verkeerssituaties wordt ook rekening gehouden; deze leiden soms tot een aanzienlijke aanpassing van de route.

Clarion Mobile Map herberekent de route automatisch wanneer u van de voorgestelde routebeschrijving afwijkt of wanneer nieuw binnengekomen informatie over verkeerssituaties betrekking heeft op een traject van de aanbevolen route.


Voor meer informatie over route-instellingen zie pagina 95.

5.1.5 Groene route

Het berekenen van de route betekent niet alleen het vinden van de snelste of kortste route. Voor sommige voertuigtypen kan ook het brandstofverbruik en de CO₂-uitstoot worden gecontroleerd bij het plannen van een route, en u kunt ook routes samenstellen die rendabeler zijn met minder impact op het milieu.

Onder Route-instellingen kunt u de parameters van het geselecteerde voertuig bewerken. Voer de waarden van het brandstofverbruik in en de prijs van de brandstof. U kunt ook kiezen of u het verschil wilt zien tussen uw route en de groene route, ook wanneer de gekozen route niet Groen is.

Groen

Nadat bovengenoemde parameters zijn ingesteld, kiest u  planningsmethode voor de route, om een snelle, maar ook brandstof-zuinige route op te vragen. Houdt er rekening mee dat reiskosten en CO₂-uitstoot slechts schattingen zijn. Deze kunnen geen rekening houden met hoogteverschillen, afslagen, bochten en verkeerssituaties. Verder is de routeverstreking niet bedoeld om u de meest Groene route te bieden. Het blijft belangrijk om snel te kunnen reizen, dus het resultaat is een snelle route met een laag brandstofverbruik en lage CO₂-uitstoot.

Met een voertuigtype waarbij een Groene route kan worden gekozen, onafhankelijk van de gekozen planningsmethode, worden de Groene details ook getoond wanneer u de route bevestigt.



Als de gekozen routeplanningsmethode niet Groen is, en u hebt opgegeven dat het programma het groene alternatief moet tonen, worden de verschillen in prijs, het brandstofverbruik en de CO₂-uitstoot tussen uw gekozen route en de Groene route ook op dit scherm getoond.



Tik op het veld met deze details om direct om te schakelen op de Groene route.

5.1.6 Verkeerscamera's en andere waarschuwingfuncties

Er zijn een speciale waarschuwingfuncties voor verkeerscamera's (zoals roodlicht- en snelheidscamera's) en andere waarschuwingfuncties (zoals voor het naderen van scholen of spoorwegovergangen). Deze waarschuwingfuncties maken geen deel uit van Clarion Mobile Map. U kunt deze downloaden vanaf www.naviextras.com of u kunt eventueel ook functies uploaden in een speciaal tekstbestand.

U kunt uw eigen waarschuwingfuncties toevoegen of de eerder geüploade functies bewerken. Zie pagina 76 voor meer informatie.

Het programma kan u waarschuwen bij het naderen van verkeerscamera's, zoals snelheidscamera's, of bij het naderen van gevaarlijke gebieden zoals scholen of spoorwegovergangen. U kunt de verschillende waarschuwingstypen afzonderlijk instellen onder Geluid en waarschuwingen (pagina 92).

De volgende waarschuwingstypen zijn beschikbaar:

- Audiowaarschuwingen: Wanneer u één van deze punten nadert, kan een pieptoon worden afgespeeld (in het geval van een natuurlijke stem) of het type waarschuwing wordt aangekondigd (in het geval van Text-to-Speech) en een aanvullende waarschuwing wordt afgegeven wanneer u tijdens het naderen de geldende snelheidslimiet overschrijdt.
- Visuele waarschuwing: Het type waarschuwingspunt en de geldende snelheidslimiet worden op het kaartscherm weergegeven wanneer u een van deze camera's nadert.

Voor sommige waarschuwingpunten is de afgedwongen of verwachte snelheidslimiet beschikbaar. Voor deze punten kan de audiowaarschuwing verschillend zijn wanneer u langzamer of sneller dan de opgegeven snelheidslimiet rijdt.

- Alleen bij snelheidsovertredingen: De audiowaarschuwing wordt alleen gegeven wanneer u de geldende snelheidslimiet overschrijdt.

- Bij het naderen: De audiowaarschuwing wordt altijd afgegeven wanneer u een van deze waarschuwingpunten nadert. Om uw aandacht te trekken is de waarschuwing anders wanneer u de snelheidslimiet overschrijdt.



Opmerking!

De waarschuwing voor verkeerscamera's is uitgeschakeld wanneer u zich in een land bevindt waar de verkeerscamera-waarschuwing verboden is. U moet echter zelf controleren of deze functie wettelijk is toegestaan in het land waar u ze wilt gebruiken.

5.1.7 Waarschuwingen voor de snelheidslimiet


Kaarten kunnen informatie bevatten over snelheidslimieten die gelden op bepaalde wegsegmenten. Clarion Mobile Map kan u waarschuwen wanneer u de geldende maximumsnelheid overschrijdt. Het is mogelijk dat deze informatie voor uw regio niet beschikbaar is (vraag het aan uw plaatselijke dealer), of misschien niet geldt voor alle wegen op de kaart.

De maximumsnelheid die is ingesteld in het voertuigprofiel, wordt ook voor deze waarschuwing gebruikt. Clarion Mobile Map geeft u een waarschuwing wanneer u de ingestelde waarde overschrijdt, ook wanneer de wettelijk toegestane snelheid hoger is.

Snelheidswaarschuwingen kunnen worden afgesteld onder Geluid en waarschuwingen (pagina 92).

U kunt de relatieve snelheid instellen waarboven het programma de waarschuwing afgeeft.

De volgende waarschuwingstypen zijn beschikbaar:

- Audiowaarschuwingen: U krijgt een verbale waarschuwing wanneer u de geldende snelheidslimiet met het opgegeven percentage overschrijdt.
- Visuele waarschuwing: de geldende snelheidslimiet wordt op de kaart weergegeven zodra u deze overschrijdt (bijv. ).

U kunt er ook voor kiezen om de snelheidslimiet continu op de kaart te zien.

5.1.8 Verkeersinformatie bij het plannen van de route

De aanbevolen route tussen twee punten is niet altijd hetzelfde. Actuele verkeersinformatie helpen om actuele verkeerssituaties, zoals tijdelijke afsluitingen of files als gevolg van een ongeval, te vermijden. De functie is afhankelijk van de beschikbaarheid van de gegevens.

Actuele verkeersinformatie kunt u op de kaart weergeven als u door de kaart bladert en deze optie in het menu Meer selecteert. Er wordt een 2D-kaart getoond met trajecten die ingekleurd zijn op basis van de ernst van de verkeerssituaties. Tik op het traject op het pictogram voor het situatietype en tik dan op de


toets  om informatie te krijgen over de verkeerssituatie.

5.1.8.1 Actuele verkeersinformatie (TMC)

TMC (Traffic Message Channel) verschaft informatie over de actuele status van het verkeer. Bij het berekenen van de route kunnen wegversperringen of onverwachte files, als gevolg van een ongeval, worden vermeden.

TMC is een speciale toepassing van het FM-Radio Data Systeem (RDS), dat wordt gebruikt om real-time verkeers- en weerinformatie uit te zenden.

Het gebruik van verkeersinformatie is standaard ingeschakeld in Clarion Mobile Map.


 **Opmerking!** TMC is geen wereldwijde service. Mogelijk is het kanaal in uw land of regio niet beschikbaar. Informeer hiernaar bij uw plaatselijke dealer.

Clarion NX404 beschikt over de TMC-ontvanger die nodig is om TMC-berichten te kunnen ontvangen.

Als toegankelijke verkeersinformatie wordt uitgezonden in het gebied waar u zich bevindt, houdt Clarion Mobile Map automatisch rekening met de ontvangen verkeerssituaties. U hoeft in het programma niets in te stellen. De FM-radiozenders die TMC-berichten uitzenden worden automatisch gezocht en de gedecodeerde informatie wordt onmiddellijk in de routeplanning gebruikt. Wanneer Clarion Mobile Map verkeersinformatie ontvangt die voor uw route van belang is, zal het programma u waarschuwen dat het bezig is met de functie route herberekenen, en zal de navigatie worden voortgezet met een nieuwe route, die op grond van de meest recente verkeerssituatie optimaal is.


Om deze herberekening af te stellen, kunt u de minimumvertraging instellen die een herberekening van de route in gang zet, of u kunt Clarion Mobile Map de opdracht geven om de nieuwe aanbevolen route eerst te laten bevestigen voordat deze wordt gebruikt. U kunt dit doen onder Verkeersinstellingen (pagina 95).



Een speciaal pictogram () dat op het kaartscherm wordt getoond, geeft aan of er TMC-berichten worden ontvangen. Het pictogram toont de status van de Verkeersontvanger als zich geen verkeerssituaties op uw route voordoen, en anders toont het type van de volgende verkeerssituatie op uw route.


Trajecten die hinder ondervinden van verkeerssituaties worden in een andere kleur op de kaart getoond, en boven de weg worden kleine symbolen weergegeven die het type verkeerssituatie aanduiden.



1. Tik op  om het verkeersoverzicht te openen:



2. Tik op  Overzicht gebeurtenissen om de lijst met situatie-categorieën te openen.

3. Tik op de verkeerssituatie-categorie waarin u geïnteresseerd bent, of tik op  Alle gebeurtenissen om de lijst met alle situaties te bekijken:




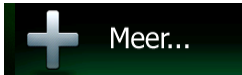
4. U kunt nu op een item in de lijst tikken om de details te bekijken, en het betreffende traject volledig op de kaart weer te geven:









 **Opmerking!** Als zich verkeerssituaties voordoen op de aanbevolen route die het programma niet heeft vermeden, zal het pictogram  de lijst met belangrijke verkeerssituaties openen zodat u deze snel kunt controleren.



5.2 Het menu Meer

Het menu Meer biedt u verschillende opties en aanvullende programma's. Tik in het kaartscherm op de

volgende toetsen:  .




Toets	Beschrijving
	<p>U kunt de volgende programma-instellingen configureren en daarmee het gedrag van Clarion Mobile Map aanpassen. U kunt de opties voor route plannen afstellen, de weergave van het kaartscherm wijzigen, waarschuwingen in- of uitschakelen, of de configuratiewizard opnieuw starten, etc.</p> <p>Zie het volgende hoofdstuk voor meer informatie.</p>
	<p>Open het programma Reizen: het conversieprogramma Eenheden omrekenen helpt u bij het converteren van verschillende internationale eenheden voor temperatuur, snelheid, oppervlakte of druk etc.</p>
	<p>De wetenschappelijke calculator helpt u bij alle berekeningen. Tik op de toets Modus voor aanvullende functies en gebruik het geheugen om uw resultaten op te slaan.</p>
	<p>De monitor voor Brandstofverbruik helpt u om het brandstofverbruik van uw auto in de gaten te houden, ook als u niet voor al uw reizen gebruik maakt van de navigatie. Stel de beginstand voor de kilometer teller in en registreer de afgelegde afstand en de bijgetankte brandstof wanneer u uw auto tankt. U kunt ook herinneringen instellen voor de onderhoudsbeurten van de auto.</p>
	<p>Tik op deze toets om de daglicht- en nachtgebieden op de wereld te bekijken. Uw huidige locatie en routepunten worden op de kaart gemarkeerd. Tik op de toets Details om de exacte tijden voor zonsopgang en zonsondergang voor al uw routepunten te bekijken (uw huidige locatie, alle tussenpunten en de eindbestemming).</p>
	<p>Als u de logbestanden van uw rit opslaat bij aankomst op sommige van uw bestemmingen of ervoor zorgt dat het programma de logbestanden automatisch opslaat, worden deze logbestanden hier getoond. Tik op één van de ritten om de statistieken, het snelheidsprofiel en het hoogtepfiel van deze rit te bekijken. Als er ook een routelog is opgeslagen, kunt u deze op de kaart met de gekozen kleur weergeven. Routelogs kunnen worden geëxporteerd naar GPX-bestanden voor later gebruik.</p>

	<p>Kies een land uit de lijst en bekijk handige rij-informatie over het gekozen land. Deze rij-informatie kan ook informatie omvatten over snelheidslimieten voor verschillende wegtypen, het toegestane alcoholpercentage in het bloed, en verplichte apparatuur die u moet kunnen tonen wanneer u door de politie wordt aangehouden.</p>
	<p>Bekijk de demo voor voorbeeldsimulaties zodat u kunt zien hoe de navigatie in zijn werk gaat. Het gedeelte Over omvat productinformatie. Lees de Software- en databaselicentieovereenkomst voor eindgebruikers of bekijk de optie Over voor informatie over de kaarten en overige programmaonderdelen. U kunt ook de gebruiksstatistieken van het programma openen.</p>




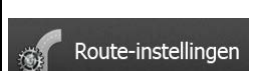
5.3 Het menu Instellingen











U kunt de volgende programma-instellingen configureren en daarmee het gedrag van Clarion Mobile Map aanpassen.

Tik in het kaartscherm op de volgende toetsen:  ,  , .

Het menu Instellingen bestaat uit verschillende opties. Tik op  of schuif met uw vinger om de complete lijst te bekijken.




Toets	Beschrijving
	<p>Pas de geluidssterkte aan, onderdruk het geluid van het apparaat of wijzig de taal van de gesproken begeleiding. Bovendien kunt u verschillende waarschuwingen inschakelen en instellen.</p>
	<p>De inhoud van het snelmenu (pagina 23) kan volledig worden aangepast. Tik op de toets die u wilt wijzigen en selecteer de nieuwe functie uit de lijst.</p>
	<p>De aanbevolen route tussen twee punten is niet altijd hetzelfde. Als er geschikte informatie beschikbaar is, wordt bij het berekenen van de route rekening gehouden met verkeersinformatie.</p>
	<p>Deze instellingen bepalen hoe routes worden berekend. Selecteer het type voertuig dat u bestuurt, de wegtypen die voor de routeplanning worden gebruikt, en de routeplanningsmethode.</p>

 Gebruikersprofielen	<p>Als er meer bestuurders zijn die Clarion Mobile Map voor de navigatie gebruiken, kunnen individuele instellingen worden opgeslagen in een gebruikersprofiel.</p>
 Kaartinstellingen	<p>U kunt de weergave van het kaartscherm bijstellen. Wijzig de kaartweergave zodat deze tegemoet komt aan uw huidige behoeften, kies geschikte kleurenthema's uit de lijst voor gebruik tijdens dag en nacht, wijzig de blauw pijl in een 3D-wagenmodel, kies of onderdruk de weergave van 3D-gebouwen, schakel de functie routelog in of uit, en beheer de zichtbaarheid van plaatsen (welke plaatsen er op de kaart worden getoond).</p>
 Visuele begeleiding	<p>Stel in hoe de software u helpt bij het navigeren via verschillende route-gerelateerde gegevens op het kaartscherm.</p>
 Weergave	<p>Weergave-gerelateerde instellingen.</p>
 Regionaal	<p>Hier kunt u de taal voor uw programma, de maateenheden, datum en tijd en het weergaveformaat ervan, alsmede de tijdzone instellen.</p>
 Ritmonitor	<p>Rit- en routelogs bevatten nuttige informatie over uw ritten. Ritlogs kunnen handmatig worden opgeslagen zodra u uw bestemming bereikt, of u kunt hier de functie voor automatisch opslaan inschakelen.</p>
 Logbestandverzameling	<p>Het programma verzamelt gebruiksinformatie en GPS-loggegevens, die gebruikt kunnen worden ter verbetering van het programma en de dekking door de kaarten. U kunt het verzamelen van deze loggegevens hier inschakelen of uitschakelen.</p>
 Start configuratiewizard	<p>De basisinstellingen voor de softwareparameters aanpassen. Zie pagina 7 voor meer informatie.</p>
 Gebruikersgegevensbeheer	<p>Deze instellingen bepalen hoe gebruikersgegevens worden beheerd. Er zijn drie opties:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Back-up gebruikersgegevens: Alle gebruikersgegevens en de huidige instellingen worden op de ingestoken USB-geheugenkaart opgeslagen en elke back-up wordt in een nieuw bestand opgeslagen. • Gebruikersgegevens herstellen: Alle gebruikersgegevens en de instellingen worden overschreven met de gegevens die in het laatste back-upbestand zijn opgeslagen. • Gebruikersgegevens verwijderen: Alle back-upbestanden van de gebruiker worden verwijderd.
 Instellingen resetten	<p>Wis alle opgeslagen gegevens en reset alle instellingen naar de fabriekswaarden.</p>

5.3.1 Geluid en waarschuwingen

Pas de geluidsterkte aan, onderdruk het geluid van het apparaat of wijzig de taal van de gesproken begeleiding. Bovendien kunt u verschillende waarschuwingen inschakelen en instellen.

Toets	Beschrijving
Volume	Tik op deze toets om het volume van de verschillende geluiden in het programma aan te passen. Een nieuw scherm toont de verschillende geluidstypen en de bedieningselementen. Zie hieronder voor meer details.
Stem taal	<p>Deze toets geeft de ingestelde taal voor de gesproken aanwijzingen weer. Als u de toets aantikt, kunt u kiezen uit een lijst met beschikbare talen. Tik op een item in de lijst om de stem te horen. Tik op  wanneer u de nieuwe spreektaal hebt gekozen.</p> <p>De verschillende stemprofielen kunnen op verschillende niveau's service verlenen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Natuurlijke stem: Deze opgenomen geluiden verstrekken basisinformatie over afslagen en afstanden. • TTS-stem: Deze computerstemmen kunnen complexe instructies geven, ze kunnen de straatnamen noemen of systeemberichten voor u oplezen.
TTS Pro	<p>Tik op deze toets om de geavanceerde Text-to-Speech-functies aan te passen. De volgende instellingen zijn beschikbaar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • U kunt de functie instellen om verkeersberichten voor te lezen. • Als er een route is berekend, kan de software de korte samenvatting van de route voorlezen. • Als u landsgrenzen oversteekt, kan het programma de informatie over het land dat u zojuist bent binnengegaan voorlezen. • Alle systeemberichten kunnen ook worden voorgelezen.
Geavanceerde instellingen	<p>Straatnamen klinken alleen correct wanneer u een stemprofiel in de moedertaal van het land gebruikt. U kunt kiezen of de toepassing</p> <ul style="list-style-type: none"> • moet proberen om straatnamen in een vreemd land op te lezen, • wegnummers in uw taal moet gebruiken of • alleen de manoeuvre aankondigt. <p>U kunt ook kiezen of u een vooraankondiging wilt krijgen voor manoeuvres verderop op de route, of alleen een aankondiging van een afslag die nabij is.</p>
Spraaklengte	Druk op deze knop om de spraaklengte van de gesproken aanwijzingen in te stellen: hoe veel ze zeggen en hoe vaak ze spreken.


<p>Instellingen snelh.waarsch.</p>	<p>Kaarten kunnen informatie bevatten over snelheidslimieten die gelden op bepaalde wegsegmenten. Clarion Mobile Map kan u waarschuwen wanneer u de geldende maximumsnelheid overschrijdt. Het is mogelijk dat deze informatie voor uw regio niet beschikbaar is (vraag het aan uw plaatselijke dealer), of misschien niet geldt voor alle wegen op de kaart.</p> <p>De maximumsnelheid die is ingesteld in het voertuigprofiel, wordt ook voor deze waarschuwing gebruikt. Clarion Mobile Map geeft u een waarschuwing wanneer u de ingestelde waarde overschrijdt, ook wanneer de wettelijk toegestane snelheid hoger is.</p> <p>Met deze instelling kunt u beslissen of u zichtbare of hoorbare waarschuwingen wilt ontvangen.</p> <p>U kunt de schuifbalk aanpassen om de relatieve snelheid in te stellen waarboven het programma de waarschuwing afgeeft.</p> <p>De volgende waarschuwingstypen zijn beschikbaar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Audiowaarschuwingen: U krijgt een verbale waarschuwing wanneer u de geldende snelheidslimiet met het opgegeven percentage overschrijdt. • Visuele waarschuwing: de geldende snelheidslimiet wordt op de kaart weergegeven zodra u deze overschrijdt. <p>Als u ervoor kiest om de snelheidslimiet continu op de kaart te zien (deze wordt normaal alleen getoond wanneer u deze snelheid overschrijdt) kunt u dat hier instellen.</p>
<p>Instellingen waarschuwingpunten</p>	<p>U kunt worden gewaarschuwd wanneer u een verkeerscamera nadert of waarschuwingpunten voor scholen of spoorwegovergangen. U moet zelf controleren of deze functie wettelijk is toegestaan in het land waar u ze wilt gebruiken.</p> <p>U kunt de waarschuwing voor de verschillende waarschuwingpuntcategorieën afzonderlijk instellen. De volgende waarschuwingstypen zijn beschikbaar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Audiowaarschuwingen: Wanneer u één van deze punten nadert, kan een piepton worden afgespeeld (in het geval van een natuurlijke stem) of het type waarschuwing wordt aangekondigd (in het geval van Text-to-Speech) en een aanvullende waarschuwing wordt afgegeven wanneer u tijdens het naderen de geldende snelheidslimiet overschrijdt. • Visuele waarschuwing: Het type waarschuwingspunt en de geldende snelheidslimiet worden op het kaartscherm weergegeven wanneer u een van deze camera's nadert. <p>Voor sommige waarschuwingpunten is de afgedwongen of verwachte snelheidslimiet beschikbaar. Voor deze punten kan de audiowaarschuwing verschillend zijn wanneer u langzamer of sneller dan de opgegeven snelheidslimiet rijdt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alleen bij snelheidsovertredingen: De audiowaarschuwing wordt alleen gegeven wanneer u de geldende snelheidslimiet overschrijdt. • Bij het naderen: De audiowaarschuwing wordt altijd afgegeven wanneer u een van deze waarschuwingpunten nadert. Om uw aandacht te trekken is de waarschuwing anders wanneer u de snelheidslimiet overschrijdt.

Waarschuwingen waarschuwingborden	Kaarten kunnen waarschuwinginformatie voor de bestuurder bevatten. Tik op deze toets om deze waarschuwingen in- en uit te schakelen en om de afstand tot het punt waarop u de waarschuwing wilt ontvangen, in te stellen. Deze kunnen afzonderlijk voor de verschillende waarschuwingtypen worden ingeschakeld.
--	---

U kunt het volume van de volgende geluidstypen regelen.

Toets	Beschrijving
Master	Dit is de hoofdvolumeregeling. Gebruik de hardwareknop om het hoofdvolume aan te passen.
Stem	Deze bedieningselementen zijn van invloed op het volume van de begeleidingsgeluiden (gesproken instructies).
Ding	Schakel de waarschuwingstoon, die aan gesproken instructies vooraf gaat, uit of pas het volume hiervan aan.
Waarschuwingen	Deze bedieningselementen zijn van invloed op het volume van de nonverbale waarschuwingsgeluiden (pieptonen).

Bedieningselementen voor elk type geluid:

Toets	Beschrijving
Schuifbalk Volume	Regelt het geluidsniveau van het betreffende geluid.
	Gebruik de toets om het betreffende geluid te onderdrukken. De schuifbalk wordt inactief. Tik opnieuw om deze weer in te schakelen.




5.3.2 Snelmenu aanpassen

De inhoud van het snelmenu (pagina 23) kan volledig worden aangepast. Tik op de toets die u wilt wijzigen en selecteer de nieuwe functie uit de lijst.

De lijst met beschikbare functies en een beschrijving hiervan vindt u op pagina 23.

5.3.3 Verkeersinstellingen

De aanbevolen route tussen twee punten is niet altijd hetzelfde. Als er geschikte informatie beschikbaar is, wordt bij het berekenen van de route rekening gehouden met verkeersinformatie.

Toets	Beschrijving
 Verkeersontvanger	Gebruik deze optie om de TMC-ontvanger in of uit te schakelen, die actuele verkeersinformatie kan ontvangen. De rest van onderstaande toetsen zijn allemaal gerelateerd aan de TMC-functie en zijn alleen beschikbaar als de ontvanger is ingeschakeld.
 Omleiding	Deze instelling bepaalt hoe Clarion Mobile Map de ontvangen actuele verkeersinformatie gebruikt bij het berekenen van een route. Bij het berekenen van een nieuwe route of wanneer het nodig is om de route opnieuw te berekenen op basis van de ontvangen TMC-berichten zal Clarion Mobile Map, als dat zinvol is, de verkeerssituaties vermijden. U kunt ook de minimumvertraging instellen die een herberekening van de route in gang zet, en u kunt het programma de opdracht geven om elke herberekening eerst te laten bevestigen.
 Gebeurtenistype	Tik op deze toets om de lijst met type verkeerssituaties te openen, en een situatie te kiezen waarmee bij het berekenen van de route rekening moet worden gehouden.

5.3.4 Route-instellingen






Deze instellingen bepalen hoe routes worden berekend.

Toets	Beschrijving
Navigatiemodus	On-road-navigatie stelt met behulp van het wegennet op de kaart een routebeschrijving per afslag samen. Schakel over op off-road-navigatie om in een rechte lijn tussen bestemmingen te navigeren.
Routeplanningsmethode	De routeberekening kan worden geoptimaliseerd voor verschillende situaties en voertuigtypen door de planningsmethode te wijzigen. Zie hieronder voor meer details.
Bereken ook de groene route	Als de geselecteerde berekeningsmethode niet Groen is, kunt u bij het bevestigen van de route uw route vergelijken met het beste groene alternatief op het scherm. Als dit alternatief beter is dan de gekozen methode, kunt u snel overschakelen op de Groene modus.


Om er voor te zorgen dat uw route voldoet aan uw wensen, kunt u instellen welke wegtypes in uw routes wilt opnemen of, indien mogelijk, wilt uitsluiten.


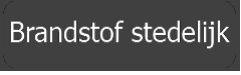
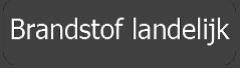

Een wegtype uitsluiten is een voorkeur. Dit betekent niet noodzakelijk een totaal verbod. Indien uw bestemming alleen kan worden bereikt door gebruik te maken van bepaalde uitgesloten wegtypes, worden die wel gebruikt, maar alleen als het niet anders kan. In dat geval verschijnt in het scherm Mijn route een waarschuwingspictogram en wordt de weg die niet met uw voorkeuren overeenkomt in een andere kleur op de kaart weergegeven.

In de lijst met wegtypen kunt u het aantal trajecten en de totale lengte van het wegtype bekijken dat in de huidige route wordt gebruikt.

Toets	Beschrijving
 Snelwegen	Als u een langzame auto rijdt of een ander voertuig sleept, kan het nodig zijn snelwegen te vermijden.
 Periodebetaling	Wegen met verkeersheffing zijn wegen waarvoor u een pas of vignet moet kopen om hiervan gedurende langere tijd gebruik te mogen maken. U kunt deze afzonderlijk van de tolwegen in- en uitschakelen.
 Betaling per keer	Clarion Mobile Map neemt in de routes standaard tolwegen op (wegen waar u per keer een heffing moet betalen). Als u tolwegen uitschakelt, plant Clarion Mobile Map de beste tolvrije route.
 Veerboten	Clarion Mobile Map neemt standaard veerboten in een te plannen route op.. Een kaart heeft echter niet altijd informatie beschikbaar over de vaartijden van tijdelijke veerboten. U moet op veerboten in de regel betalen.
 Onverharde wegen	Clarion Mobile Map sluit onverharde wegen standaard uit: onverharde wegen kunnen in een slechte toestand verkeren en u kunt op deze wegen ook de maximumsnelheid niet halen.

Voertuigprofielen:

Als u op  tikt, kunt u de volgende parameters instellen:

Toets	Beschrijving
 Naam	Tik op deze toets om het profiel een betekenisvolle naam te geven.
 Brandstof stedelijk	Voer het gemiddelde brandstofverbruik van uw voertuig in, bij gebruik binnen de bebouwde kom. De eenheid voor het verbruik kan worden ingesteld onder Regionale instellingen.
 Brandstof landelijk	Voer het gemiddelde brandstofverbruik van uw voertuig in, bij gebruik op snelwegen. De eenheid voor het verbruik kan worden ingesteld onder Regionale instellingen.
 Motortype	Selecteer de motor en het type brandstof van uw voertuig. Dit helpt bij het inschatten van de CO ₂ -uitstoot.

Brandstofprijs	Voer de gemiddelde brandstofprijs in voor het berekenen van de reiskosten. De valuta kan worden ingesteld onder Regionale instellingen.
Max.snelh.	Stel de maximumsnelheid in die u met het voertuig rijdt.
Uitgebreide inst. gebruiken	Vink dit vakje aan om meer instellingen voor de onderstaande parameters te kunnen maken.
Lengte	Stel de totale lengte van het voertuig in.
Breedte	Stel de breedte van het voertuig in.
Hoogte	Stel de hoogte van het voertuig in.
Aanhanger	Geef op of er een aanhanger aan het voertuig gekoppeld is.
Maximaal toegestaan gewicht	Stel het toegestane gewicht van het voertuig in.
Werkelijk gewicht	Stel het actuele gewicht van het voertuig in.
Vracht	Kies één of meer gevaarlijke categorieën als het voertuig een gevaarlijke lading vervoert.

Routeplanningsmethode soorten:

Toets	Beschrijving
Snel	Geeft een snelle route aan indien u op alle wegen kunt rijden met de geldende maximumsnelheid. Gewoonlijk de beste keuze voor snelle en normale auto's.
Kortste	Geeft een korte route om de reisafstand te minimaliseren. Dit kan praktisch zijn voor langzame voertuigen. Wanneer u een korte route zoekt, ongeacht de snelheid, dan is dit soort route doorgaans niet handig voor normale voertuigen.
Groen	Geeft een snelle maar brandstofzuinige route, gebaseerd op de gegevens voor het brandstofverbruik onder Route-instellingen (pagina 95). De berekeningen voor reiskosten en CO ₂ -uitstoot zijn slechts schattingen. Deze kunnen geen rekening houden met hoogteverschillen, bochten en verkeerssituaties.
Gemakkelijk	Resulteert in een route met minder afslagen en geen moeilijke manoeuvres. Met deze optie kunt u Clarion Mobile Map bijvoorbeeld laten kiezen voor de snelweg in plaats van hele reeksen secundaire wegen en straten.

5.3.5 Gebruikersprofielen

Als er meer bestuurders zijn die Clarion Mobile Map voor de navigatie gebruiken, kunnen individuele instellingen worden opgeslagen in een gebruikersprofiel. Hernoem de profielen nadat u aan de rechterkant op de knop Bewerken hebt getikt, zodat alle gebruikers weten welk profiel zij moeten gebruiken, en er van profiel gewisseld kan worden door op de naam te tikken. Als u een nieuw profiel selecteert, wordt de toepassing opnieuw opgestart zodat de nieuwe instellingen van kracht zijn.
















5.3.6 Kaartinstellingen

U kunt de weergave van het kaartscherm bijstellen. Wijzig de kaartweergave zodat deze tegemoet komt aan uw huidige behoeften, kies geschikte kleurenthema's uit de lijst voor gebruik tijdens dag en nacht, wijzig de blauw pijl in een 3D-wagenmodel, kies of onderdruk de weergave van 3D-gebouwen, schakel de functie routelog in of uit, en beheer de zichtbaarheid van plaatsen (welke plaatsen er op de kaart worden getoond).

De kaart wordt altijd op het scherm getoond zodat u het effect kunt bekijken wanneer u een instelling wijzigt.












Toets	Beschrijving
 Modus weergeven 3D	Wissel de kaartweergavemodus van 3D-perspectief naar 2D-bovenaanzicht.
 Gezichtspunt Normaal	Pas de basisinstellingen voor zoomen en kantelen aan uw wensen aan. Er zijn drie niveaus beschikbaar.
 Automatisch overzicht AAN	Indien geselecteerd, zoomt de kaart uit om een overzicht van de omgeving te tonen als de volgende gebeurtenis op de route (manoeuvre) ver weg is. Als u deze gebeurtenis nadert zal de normale kaartweergave terugkeren.
 Kleuren AUTO	Wissel tussen de dag- en nachtkleurenschema's of laat de software enkele minuten voor zonsopgang, en enkele minuten na zonsondergang, automatisch van de ene naar de andere modus overschakelen.



 Dagkleurenschema	Selecteer het kleurenschema dat in dagmodus wordt gebruikt.
 Nachtkleurenschema	Selecteer het kleurenschema dat in nachtmodus wordt gebruikt.
 3D-voertuigenoverzicht	Vervang de standaard positiemarkering door een van de 3D-wagenmodellen. U kunt aparte pictogrammen kiezen voor de verschillende wagentypes die voor het berekenen van de route zijn gekozen. Er kunnen aparte pictogrammen worden gebruikt voor auto's, voetgangers en overige voertuigen.
 Oriëntatiepunten AAN	3D-oriëntatiepunten, 3D-weergave of blok-weergave van opvallende of algemeen bekende objecten, tonen of onderdrukken.
 Gebouwen AAN	3D-weergave of blok-weergave van de bebouwing van een plaats, die de grootte en plaats van de gebouwen op de kaart omvat, tonen of onderdrukken.
 3D-terrein AAN	3D-weergave van de omgeving tonen of onderdrukken.
 Routelogs AAN	Het opslaan van routelogs in of uitschakelen, d.w.z. de opeenvolging van locaties waar uw reizen langs gaan.
 Markeringen plaatsen	<p>Selecteer welke plaatsen op de kaart getoond moeten worden tijdens het navigeren. De aanwezigheid van te veel plaatsen maakt de kaart onoverzichtelijk, het is daarom een goed idee om er zo min mogelijk op de kaart te tonen. Voor de zichtbaarheid van plaatsen kunt u daarom zichtbaarheidssets opslaan. U hebt de volgende mogelijkheden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tik op het selectievakje om de plaatscategorie te tonen of te verbergen. • Tik op de naam van de plaatscategorie om de lijst met subcategorieën te openen. • Tik op  om de huidige zichtbaarheidsset op te slaan of een eerder opgeslagen set te laden. Hier kunt u ook terugkeren naar de standaard zichtbaarheidsinstellingen.

5.3.7 Instellingen voor visuele begeleiding

Stel in hoe de software u helpt bij het navigeren via verschillende route-gerelateerde gegevens op het kaartscherm.

 Gegevensvelden	De gegevensvelden in de hoek van het kaartscherm kunnen worden aangepast. Tik op deze toets en selecteer de waarden die u wilt zien. De waarden kunnen verschillen wanneer u langs een specifieke route navigeert, of wanneer u alleen maar rondrijdt zonder opgegeven bestemming. U kunt algemene ritgegevens selecteren, zoals uw huidige snelheid of hoogte, of routegegevens die betrekking hebben op uw eindbestemming, of het volgende tussenpunt op uw route.
--	--

	<p>Wellicht wilt u naar een tankstation of een restaurant gaan tijdens uw reis. Deze functie toont een nieuwe toets op de kaart als u op een snelweg rijdt. Tik op deze toets om een deelscherm te openen met informatie over de volgende afritten of snelwegdiensten. Tik op een willekeurige hiervan om deze informatie op de kaart te tonen, en voeg het zo nodig als tussenpunt toe.</p>
	<p>Selecteer de servicetypen aan afritten die u wilt weergeven. Maak een keuze uit de POI-categorieën.</p>
	<p>Wanneer er geschikte informatie beschikbaar is, wordt er boven aan de kaart rijstrookinformatie getoond die identiek is aan de daadwerkelijke verkeersborden boven de weg. U kunt deze functie in- en uitschakelen.</p>
	<p>Als u een afrit of een complex kruispunt nadert en er is hierover informatie beschikbaar, dan zal de kaart worden vervangen door een 3D-weergave van het knooppunt. U kunt deze functie inschakelen, of de kaart laten weergeven voor de volledige route.</p>
	<p>Wanneer u een tunnel binnenrijdt, kan de weergave van wegen en gebouwen storend zijn. Deze functie toont een algemene afbeelding van een tunnel in plaats van de kaart. Een bovenaanzicht van de tunnel en de resterende afstand worden eveneens getoond.</p>
	<p>U kunt de voortgangsbalk van de route inschakelen om uw route als rechte lijn weer te geven aan de linkerkant van de kaart. De blauw pijl vertegenwoordigt uw huidige positie en beweegt omhoog tijdens het rijden. Tussentpunten en verkeerssituaties worden ook op de lijn getoond.</p>
	<p>Als u op de snelweg langzamer gaat rijden, is de mogelijkheid aanwezig dat u in een file rijdt. Clarion Mobile Map biedt u dan een alternatieve route vanaf de volgende afslag. Het bericht geeft de afstand aan tot de afslag, het afstandsverschil en de geschatte reistijd vergeleken met de oorspronkelijke route. U kunt uit één van de volgende opties kiezen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tik op Negeren of negeer het bericht gewoon als u op de oorspronkelijke route wilt blijven rijden. • Tik op Bekijken om het oorspronkelijke routeoverzicht en de alternatieve route te bekijken, zodat u een keuze kunt maken. U kunt de alternatieve route die wordt aangeboden accepteren, of op het te vermijden snelwegsegment inzoomen, voordat u een keuze maakt. • Sla de aangeboden nieuwe richting in en de route wordt automatisch opnieuw berekend.
	<p>Op dezelfde wijze kunnen alternatieve routes worden aangeboden wanneer u op normale wegen rijdt. Clarion Mobile Map selecteert een andere afslag op de aankomende kruising en biedt u een andere route voor het volgende traject van de route.</p> <p>De mogelijkheden zijn hetzelfde als hierboven, maar u kunt de aangeboden alternatieve route niet wijzigen.</p>

 Parkeerplaats bestemming aanbieden	<p>In stedelijk gebied kan het soms moeilijk zijn om bij de bestemming te parkeren. Wanneer u de bestemming nadert, kan Clarion Mobile Map categorieën van parkeerplaatsen nabij uw bestemming aanbieden. Tik op de "P"-knop om een vlakke kaart van de bestemming en de aangeboden parkeerplaatsen te openen. Selecteer er één en wijzig de route overeenkomstig.</p>
 Aanwijzingen aanbieden bij omweg	<p>Als u van de aanbevolen route afwijkt en de snelweg plotseling verlaat, biedt de toepassing verschillende alternatieven nabij de afslag, zoals tankstations of restaurants. Als er trajecten op de oorspronkelijke route liggen, die vermeden moeten worden (zoals een tunnel, een tolweg of een veerboot), treft u deze aan in de lijst, voor het geval u ze met behulp van Clarion Mobile Map wilt vermijden.</p>

5.3.8 Weergave-instellingen

Instellingen die te maken hebben met de weergave omvatten menu-animaties, verschillende thema's voor gebruik tijdens dag of nacht, en de helderheid van het display.

Menu-animatie	Als animatie is ingeschakeld, worden de toetsen van de schermen Menu en Toetsenbord met animatie weergegeven. Schermovergangen worden ook met animatie weergegeven.
---------------	---

5.3.9 Regionale instellingen

Hier kunt u de taal voor uw programma, de maateenheden, datum en tijd en het weergaveformaat ervan, alsmede de tijdzone instellen.

Toets	Beschrijving
Programmataal	Deze toets geeft de ingestelde geschreven taal van de gebruikersinterface weer. Als u de toets aantikt, kunt u kiezen uit een lijst met beschikbare talen. Als u deze instelling wijzigt, zal het programma opnieuw opstarten; u wordt gevraagd om dit te bevestigen.
Eenheden en weergaven	<p>U kunt de afstandseenheden instellen die door het programma worden gebruikt. Clarion Mobile Map ondersteunt mogelijk niet alle genoemde eenheden in bepaalde talen van de begeleidingssysteem.</p> <p>Kies uit de 12- en 24-uurs weergave van de tijd en de verschillende internationale datumformaten.</p> <p>U kunt ook andere land-specifieke eenheden instellen om verschillende waarden in het programma weer te geven.</p>
Tijdzone	Standaard wordt de tijdzone ontleent aan de kaartinformatie en aangepast aan uw actuele locatie. Hier kunt u de tijdzone en de zomertijd handmatig instellen.

5.3.10 Instellingen ritmonitor



Ritlogs bevatten nuttige informatie over uw ritten. Ritlogs kunnen handmatig worden opgeslagen zodra u uw bestemming bereikt, of u kunt hier de functie voor automatisch opslaan inschakelen. U kunt deze logs openen in de Ritmonitor. De Ritmonitor treft u aan onder het menu Meer.

Automatisch opslaan inschakelen	De Ritmonitor kan de statistische gegevens van uw ritten registreren. Als u deze logbestanden later wilt inzien, kunt u ervoor zorgen dat het programma deze automatisch opslaat.
Afmeting rit database	Dit is geen toets. Deze lijn toont de actuele omvang van de rittendatabase; het totaal van alle opgeslagen rit- en routelogs.
Routelog opslaan	Routelogs, de opeenvolging van posities die door de GPS-ontvanger worden doorgegeven, kunnen samen met de ritlogs worden opgeslagen. Deze kunnen later op de kaart worden getoond. U kunt het programma zo instellen dat de routelog wordt opgeslagen zodra er een rit wordt opgeslagen.

5.3.11 Instellingen logbestandverzameling

Als u de eerste keer dat u het programma gebruikt hiermee akkoord gaat, zal het programma gebruiksinformatie en GPS-loggegevens verzamelen, die gebruikt kunnen worden ter verbetering van het programma en de dekking door de kaarten. Deze gegevens worden anoniem verwerkt en niemand zal in staat zijn om persoonlijke informatie te achterhalen.

U kunt het verzamelen van deze loggegevens hier inschakelen of uitschakelen.

 Informatie programmegebruik	Er worden anonieme statistische gegevens over het gebruik van de navigatiesoftware verzameld voor ontwikkelingsdoeleinden. Begrip over hoe verschillende mensen het programma gebruiken, helpt ons om de gebruikersinterface en de werkstroom binnen het programma te verbeteren.
 GPS-routes	Anonieme routelogs worden verzameld voor ontwikkelingsdoeleinden. Uw ritten kunnen ons helpen om de kwaliteit en de dekking door de kaarten te verbeteren.

6 Verklarende Woordenlijst

2D/3D GPS-ontvangst

De GPS-ontvanger berekent de (uw) positie aan de hand van satelliet signalen en heeft ten minste signalen van vier satellieten nodig om uw positie driedimensionaal (d.w.z. inclusief de hoogte) te berekenen. Omdat de satellieten in beweging zijn en de signalen door objecten kunnen worden tegengehouden, is het mogelijk dat uw GPS-ontvanger niet altijd vier signalen ontvangt. Wanneer drie satellieten beschikbaar zijn, kan de ontvanger wel de horizontale GPS-positie berekenen, maar de nauwkeurigheid is dan lager en het GPS-apparaat geeft u dan niet de hoogtegegevens: u ontvangt alleen de 2D-gegevens.

Actieve route

De route die u op het moment volgt. Het maakt niet uit wanneer de bestemming is ingesteld; de route blijft actief totdat u het wist; u uw bestemming hebt bereikt, of Clarion Mobile Map afsluit. Zie ook Route.

Centrum

Het centrum van een stad of plaats is niet het geometrische centrum, maar een willekeurig punt dat de makers van de kaart hebben gekozen. In kleinere en middelgrote plaatsen is het meestal het belangrijkste kruispunt; in grotere steden is het één van de belangrijke kruispunten.

Kleurenthema

Clarion Mobile Map wordt geleverd met verschillende kleurenschema's voor gebruik van de kaart en menuschermen overdag of 's nachts. De thema's zijn grafische instellingen en kunnen in 2D- en 3D-modus verschillende kleuren hebben voor straten, bebouwing of oppervlaktewater, en geven kleurvarianten en schaduwen in 3D-modus anders weer.

Eén daglicht- en één nachtschema voor de kaart en de menu's zijn altijd geselecteerd. Clarion Mobile Map gebruikt deze voor het omschakelen van dag naar nacht en omgekeerd.

GPS-nauwkeurigheid

Verschillende factoren kunnen een afwijking veroorzaken tussen uw werkelijke positie en de positie die het GPS-apparaat aangeeft. Bijvoorbeeld signaalvertragingen in de ionosfeer of reflecterende objecten in de omgeving van het GPS-apparaat hebben een verschillende en wisselende invloed op de nauwkeurigheid waarmee het GPS-apparaat uw positie kan berekenen

Kaart

Clarion Mobile Map werkt met digitale kaarten, die niet simpelweg gedigitaliseerde versies van gewone papieren kaarten zijn. Net als op papieren wegenkaarten ziet u op digitale kaarten in de 2D-modus de straten en wegen en worden de hoogteverschillen in kleur weergegeven.

In de 3D-modus kunt u de hoogteverschillen zien, zoals bergen en dalen, verhoogde en verlaagde wegen, alsmede in bepaalde plaatsen oriëntatiepunten en gebouwen in 3D.

U kunt digitale kaarten interactief gebruiken: U kunt inzoomen en uitzoomen (de schaal vergroten of verkleinen), u kunt de kaarten omhoog kantelen en omlaag, en linksom of rechtsom draaien. Bij GPS-navigatie is een route plannen met digitale kaarten een stuk eenvoudiger.

Kaartoriëntatie Noorden boven

In de weergavemodus Noorden boven is het noorden altijd de bovenkant van de kaart. Dit is bijvoorbeeld de oriëntatie binnen de functie Op kaart zoeken.

Verkeerscamera's

Speciale camera's voor snelheidsregistratie, rijden door rood licht of over de busbaan. Er zijn verschillende informatiebronnen beschikbaar. Clarion Mobile Map kan een waarschuwing geven wanneer u één van deze camera's nadert.

Het detecteren van de locatie van verkeerscamera's is in bepaalde landen verboden. Het is de volledige verantwoordelijkheid van de bestuurder om te controleren of deze functie tijdens de route kan worden gebruikt.

De software is in staat om meer dan alleen camera's te tonen en hiervoor te waarschuwen. Er zijn diverse andere waarschuwingfuncties beschikbaar; bijvoorbeeld voor het naderen van een schoolzone of een spoorwegovergang.

Route

Een opeenvolging van routegebeurtenissen, d.w.z. manoeuvres (bijvoorbeeld bochten en rotondes), die tegenkomt op weg naar de bestemming. De route bevat één vertrekpunt en één of meer bestemmingen. Het vertrekpunt is standaard de huidige (of laatste bekende) positie. Als u een toekomstige route wilt bekijken, kan het startpunt worden vervangen door een ander opgegeven punt.

Kaartoriëntatie Rijrichting boven

In de modus Rijrichting boven wordt de kaart zo gedraaid dat de rijrichting altijd naar boven wijst. Dit is de standaardweergave in de 3D-kaartweergavemodus.

Voertuigaanduiding

De huidige positie wordt standaard aangeduid door een blauw pijl op de kaart. De richting van de blauw pijl geeft uw actuele rijrichting aan. Deze positiemarkering kan worden vervangen door 3D-voertuigsymbolen. U kunt zelfs verschillende voertuigaanduidingen opgeven voor verschillende type routes (afhankelijk van welk voertuigtype geselecteerd wordt voor de routeberekening).

7 Gebruikersovereenkomst

1 Partijen in deze overeenkomst

1.1 Deze overeenkomst is aangegaan door en tussen NNG Software Developing en Commercial Ltd. (geregistreerde vestiging: 23 Bérc utca, H-1016 Boedapest, Hongarije; bedrijfsregistratienr.: 01-09-891838) als Licentiegever (hierna genoemd Licentiegever) en u als gebruiker (hierna genoemd Gebruiker; de Gebruiker en de Licentiegever worden hierna genoemd Contractanten) met betrekking tot het gebruik van de in deze overeenkomst omschreven producten, waaronder softwareproducten, databases en inhoud.

2 Totstandkoming van de overeenkomst

2.1 Partijen erkennen hiermede dat deze overeenkomst tot stand komt door uitdrukkelijke handelingen van de partijen, zulks zonder dat de overeenkomst ondertekening behoeft.

2.2 Gebruiker erkent hiermede dat, na wettige aanschaf (online aanschaf bij geautoriseerde verkoper of al geïnstalleerd op aangeschaft Apparaat) van het Softwareproduct waarop deze Overeenkomst betrekking heeft (artikel 4), elke wijze van gebruik, installatie op een computer of andere hardware (mobiele telefoon, multifunctional, persoonlijk navigatiesysteem, autonavigatie of multifunctioneel hoofdapparaat, etc.) (hierna genoemd "Apparaat") of het monteren van een dergelijk Apparaat in een voertuig, het aanklikken van de knop "Accepteren" die door de software tijdens de installatie of het gebruik (hierna genoemd "Gebruik") wordt weergegeven, zal betekenen dat de Gebruiker de voorwaarden in deze overeenkomst aanvaardt als wettig bindend. Als tijdstip van het tot stand komen van de overeenkomst wordt het tijdstip van de eerste uitgevoerde gebruikshandeling beschouwd (begin van het gebruik).

2.3 Deze Overeenkomst verleent geen enkele toestemming voor het Gebruik van het Softwareproduct door degenen die het Softwareproduct onrechtmatig verkregen hebben of het op onrechtmatige wijze geïnstalleerd hebben op een Apparaat of in een voertuig.

2.4 Gebruikers die werken voor de regering van de VS. Als u het Softwareproduct verkrijgt via of namens de overheid van de Verenigde Staten of enig andere rechtspersoon die streeft naar of gebruik maakt van rechten die vergelijkbaar met de rechten die opgeëist worden door de overheid van de Verenigde Staten, wordt u erop attent gemaakt dat het Softwareproduct en de databases, inhoud en diensten handelsartikelen zijn zoals gedefinieerd onder de C.F.R ("FAR, Federal Acquisition Regulation") 2.101 en dat deze Overeenkomst op alle gebruik van het Softwareproduct van toepassing is.

3 Toepasbare wetten en regelgeving

3.1 Op alle aangelegenheden die betrekking hebben op deze overeenkomst is het recht van de republiek Hongarije van toepassing, in het bijzonder wet IV van 1959 van het Burgerlijk Wetboek (Bw.) en wet LXXVI van 1999 op auteursrechten ("de Auteurswet"). Toepassing van het Verdrag van de Verenigde Naties inzake de internationale goederenhandel op deze Gebruikersovereenkomst wordt hierbij uitgesloten.

3.2 Betrokken partijen komen overeen dat uitsluitend het Gerechtshof van de republiek Hongarije bevoegd zal zijn om uitspraak te doen in alle voortkomende geschillen met betrekking tot deze overeenkomst.

3.3 De originele versie van deze overeenkomst is de versie in de Hongaarse taal. Van deze overeenkomst zijn tevens versies in andere talen opgemaakt. In geval van geschillen prevaleert de Hongaarse versie.

4 Onderwerp van de overeenkomst en beëindiging

4.1 Onderwerp van deze overeenkomst vormt het navigatiesoftwareproduct (hierna het "Softwareproduct" genoemd) van Licentiegever.

4.2 Het Softwareproduct omvat het computerprogramma, de volledige documentatie ervan, het bijbehorende kaartgegevensbestand en alle door derden geleverde inhoud en diensten die toegankelijk zijn via het Softwareproduct (hierna tezamen genoemd de "Database").

4.3 Als onderdeel van het Softwareproduct worden beschouwd de weergave, opslag en codering in ongeacht welke vorm, inclusief de weergave of opslag in gedrukte, elektronische of grafische vorm, resp. van de object- en de broncode, alsmede alle andere, tevoren niet vast te stellen vormen van weergave, opslag, codering of gegevensdragers.

4.4 Verder vormen reparaties, aanvullingen, updates of nieuwere versies van het Softwareproduct of de Databases waarvan na het tot stand komen van deze Overeenkomst door Gebruiker gebruik wordt gemaakt, onderdeel van het Softwareproduct en zullen worden gebruikt in overeenstemming met deze Overeenkomst.

4.5. Uw rechten die uit deze Overeenkomst volgen, worden onmiddellijk beëindigd, zonder voorafgaande kennisgeving door Licentiegever, bij wezenlijke schending hiervan of bij activiteiten die afbreuk doen aan Licentiegever en/of de rechten van Licentiegever met betrekking tot het Softwareproduct. Licentiegever kan deze Overeenkomst beëindigen wanneer een Softwareproduct onderworpen wordt, of naar mening van Licentiegever, onderworpen lijkt te worden aan een schending van het intellectuele eigendom of een schending van het handelsgeheim. Wanneer deze Overeenkomst wordt beëindigd, dient u het gebruik van het Softwareproduct en alle onderdelen ervan te staken, het te vernietigen en dit, indien hiertoe verzocht, schriftelijk aan Licentiegever te bevestigen.

5 Rechten onder auteursrecht

5.1 Tenzij anders voorzien bij wet of door contractuele bepalingen is de Licentiegever de exclusieve rechthebbende op de materiële auteursrechten met betrekking tot het Softwareproduct.

5.2 De auteursrechten hebben zowel betrekking op het volledige Softwareproduct als op de afzonderlijke delen ervan.

5.3 De rechthebbende(n) op de auteursrechten van de Database of bepaalde werken die beschermd worden door intellectuele eigendomsrechten, die onderdeel vormen van het Softwareproduct, is/zijn de Licentiegever of natuurlijke of rechtspersonen van bepaalde databases (hierna genoemd "Database-eigenaar"). Sommige Database-eigenaren zijn te vinden onder "Info" of een vergelijkbaar menupunt van het Softwareproduct. Licentiegever verklaart hierbij, dat hij namens de Database-eigenaren bevoegd is tot het gebruik en de weergave van de Database, alsmede tot het conform de bepalingen van deze Overeenkomst in gebruik geven ervan.

5.4 Conform deze Overeenkomst blijft de Licentiegever de rechthebbende van alle rechten met betrekking tot het Softwareproduct, met uitzondering van die rechten waarop de Gebruiker bij wet of op grond van deze Overeenkomst aanspraak kan maken.

6 Rechten van de Gebruiker

6.1 Standaard heeft Gebruiker het recht om het Softwareproduct te installeren op één Apparaat met één ingebouwde GPS-sensor, en hierop één exemplaar van het Softwareproduct of een voorgeïnstalleerde kopie van het Softwareproduct te laten draaien en te gebruiken. Het Softwareproduct en de Database dienen alleen voor persoonlijk of intern zakelijk gebruik door de Gebruiker.

6.2 De Gebruiker heeft het recht om één reservekopie van het Softwareproduct te maken. Indien echter het Softwareproduct na installatie ook zonder de oorspronkelijke gegevensdrager functioneert, dan geldt de versie op de oorspronkelijke gegevensdrager als reservekopie. In alle andere gevallen is de Gebruiker alleen gerechtigd tot gebruik van de reservekopie indien de oorspronkelijke gegevensdrager van het Softwareproduct aantoonbaar en onmiskenbaar ongeschikt geworden is voor zijn rechtmatige en bedoelde gebruik.

6.3 In het geval dat het Softwareproduct al geïnstalleerd is op of op andere wijze meekomt met de licentie van het Apparaat of online hiervoor aangeschaft is door de Gebruiker en geïnstalleerd is voor een bepaald Apparaat, is het Softwareproduct gebonden aan het Apparaat en mag het niet worden gescheiden van, overgedragen naar of gebruikt met een ander Apparaat of verkocht aan een andere Gebruiker zonder het Apparaat zelf te verkopen.

6.4 De Database, inhoud of aan Gebruiker verleende diensten mogen alleen gebruikt worden samen met de kopie van de Gebruiker van het Softwareproduct en mogen niet gescheiden of met een andere kopie van het Softwareproduct gebruikt worden.

7 Gebruiksbeperkingen

7.1 De Gebruiker is niet gerechtigd tot

7.1.1 vermenigvuldigen van het Softwareproduct (kopiëren ervan) behalve in de mate toegestaan door deze Overeenkomst of geldende wetten;

7.1.2 wederverkopen, een sublicentie verlenen of gebruik voor commerciële doeleinden, verhuren, in bruikleen geven of overdragen ervan aan derden om wat voor reden dan ook zonder het Apparaat over te dragen waarop het als eerste rechtmatig geïnstalleerd is (zie artikel 6.3);

7.1.3 vertalen van het Softwareproduct (inclusief het vertalen (compileren) naar een andere programmeertaal);

7.1.4 herleiden, demonteren of nabouwen van het Softwareproduct;

7.1.5 de beveiliging van het Softwareproduct te omzeilen of deze beveiliging langs technologische weg of anderszins te wijzigen, blokkeren of ondervangen;

7.1.6 wijzigen, aanvullen, bewerken of opsplitsen van het Softwareproduct (geheel of gedeeltelijk), noch om dit samen te voegen met, te verwerken in of interactief te laten samenwerken met andere apparaten;

7.1.7 het gebruik van gegevens uit de Database van het Softwareproduct anders dan voor het gebruik van het softwareprogramma, herleiden van de Database, het zelfstandig gebruiken van de gehele of gedeeltelijke Database, de Database te wijzigen, aan te vullen, te bewerken of op te splitsen, noch om deze samen te voegen met, te verwerken in, of interactief te laten samenwerken met andere producten.

7.2 De Gebruiker mag van de via het Softwareproduct beschikbare en door derden beschikbaar gestelde Databases, inhoud en diensten, alsmede van door diensten van derden beschikbaar komende gegevens (met inbegrip van, doch niet beperkt tot gegevens die worden ontvangen via de RDS TMC- of online verkeersinformatiediensten) uitsluitend gebruik maken voor persoonlijke doeleinden en voor eigen risico. Het is strikt verboden om dergelijke gegevens of inhoud op te slaan, over te dragen of te verspreiden, of deze geheel of gedeeltelijk in enige vorm of uitvoering algemeen toegankelijk te maken dan wel uit het product te downloaden.

7.3 De Gebruiker is niet gerechtigd tot het verwijderen, wijzigen of verduisteren van auteursrechten, vermelding van handelsmerken of beperkende opschriften vervat in het Softwareproduct, de Database, inhoud of diensten.

8 Uitsluiting garantie, beperking aansprakelijkheid

8.1 De Licentiegever brengt hiermede de Gebruiker op de hoogte van het feit dat, ofschoon bij de productie van het Softwareproduct de grootste zorgvuldigheid in acht is genomen, gezien de aard van het Softwareproduct en de technische beperkingen, de Licentiegever geen garantie kan geven dat het Softwareproduct geheel vrij van fouten is en dat hij zich niet gebonden acht door enige contractuele verplichting in het kader waarvan het door de Gebruiker verworven Softwareproduct geheel vrij van fouten zou zijn.

8.2 DE SOFTWAREPRODUCTEN, DATABASES, INHOUD EN DIENSTEN MET EEN LICENTIE WORDEN AANGEBODEN OP BASIS VAN "HOE ZE ZIJN" EN "INCLUSIEF ALLE GEBREKEN" (WAARONDER GEEN GARANTIE OP REPARATIE VAN GEBREKEN). DE LICENTIEGEVER, DE DATABASE-EIGENAREN EN DERDEN DIE ALS LEVERANCIERS OPTREDEN, WIJZEN UITDRUKKELIJK ELKE GARANTIE AF, EXPLICIET OF IMPLICIET, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT, DE IMPLICIETE GARANTIES OP NIET-INBREUK, VERHANDELBAARHEID, TOEREIKENDE KWALITEIT, NAUWKEURIGHEID, BENAMING EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. GEEN MONDELING OF SCHRIFTELIJK ADVIES OF INFORMATIE AANGEBODEN DOOR DE LICENTIEGEVER OF EEN VAN ZIJN VERTEGENWOORDIGERS, DATABASE-EIGENAREN, MEDEWERKERS OF DERDEN DIE ALS LEVERANCIER OPTREDEN, KAN EEN GARANTIE IN HET

LEVEN ROEPEN, EN GEBRUIKER IS NIET GERECHTIGD TOT HET VERTROUWEN OP DERGELIJK ADVIES OF INFORMATIE. DEZE GARANTIEAFWIJZING VORMT EEN ESSENTIËLE VOORWAARDE VAN DE OVEREENKOMST.

Licentiegever garandeert niet dat het Softwareproduct, de Database, inhoud of diensten goed zal werken in combinatie met enig ander systeem, Apparaat of product (bijv. software of hardware).

8.3 De Licentiegever aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor schade die het gevolg is van een fout van het Softwareproduct (hierbij inbegrepen fouten in het computerprogramma, de documentatie of de Database).

8.4 Licentiegever aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor schade die voortvloeit uit het feit dat het Softwareproduct niet geschikt is voor een bepaald doel, noch uit storingen of onverenigbaarheid van het Softwareproduct met een ander systeem, apparaat of product (bijv. software of hardware).

8.5 LICENTIEGEEVER NOCH ZIJN LEVERANCIERS ZULLEN JEGENS GEBRUIKER AANSPRAKELIJK ZIJN VOOR ENIGE INCIDENTELE, GEVOLG-, BIJZONDERE, INDIRECTE OF MORELE SCHADE DIE VOORTVLOEIT UIT DEZE OVEREENKOMST, INCLUSIEF WINSTDERIVING OF DEKKINGSKOSTEN, VERLIES VAN GEBRUIK, BEDRIJFSONDERBREKING EN DERGELIJKE, ONGEACHT OF DE CONTRACTANT VOOR DERGELIJKE SCHADE GEWAARSCHUWD WAS.

NIETTEGENSTAANDE ALLES WAT IN DEZE OVEREENKOMST TOT EEN ANDERE CONCLUSIE ZOU STREKKEN, ZULLEN DERDEN DIE ALS LEVERANCIER OPTREDEN (BIJV. DATABASE-EIGENAREN, KAARTLEVERANCIERS) OF VERTEGENWOORDIGERS VAN DE LICENTIEGEEVER JEGENS DE GEBRUIKER, NIET GELDELIJK AANSPRAKELIJK ZIJN OM ENIGE REDEN (ONGEACHT DE VORM VAN HANDELEN) VALLEND ONDER OF MET BETREKKING TOT DEZE OVEREENKOMST.

8.6 De Licentiegever wijst bovendien de Gebruiker op het feit dat bij het gebruik van welke aard dan ook van het Softwareproduct in enig voertuig, het in acht nemen van de verkeersvoorschriften en -regels (met name het opvolgen van de verplichte en/of redelijke en passende veiligheidsmaatregelen, alsmede correct en zorgvuldig handelen bij het gebruik van het Softwareproduct) uitsluitend de verantwoordelijkheid van de Gebruiker is. De Licentiegever aanvaardt geen verantwoordelijkheid en/of aansprakelijkheid voor schade die voortvloeit uit het gebruik van het Softwareproduct in een motorvoertuig.

8.7 Door het aangaan van deze Overeenkomst neemt de Gebruiker uitdrukkelijk nota van het vermelde in het bovenstaand artikel 8.

9 Sancties

9.1 De Licentiegever stelt de Gebruiker op de hoogte van het feit dat, indien de Licentiegever op grond van de Auteurswet meent dat zijn rechten geschonden zijn, de Licentiegever

9.1.1 mag proberen juridische erkenning van deze schending te vinden;

9.1.2 de beëindiging van de schending van zijn rechten kan eisen, alsmede een verbod zulks voort te zetten;

9.1.3 adequate genoegdoening kan eisen (ook in de vorm van publicatie op kosten van de overtreder);

9.1.4 terugbetaling van de door de schending van zijn rechten behaalde inkomsten kan eisen;

9.1.5 onmiddellijke beëindiging kan eisen van de onrechtmatige daad, het herstel kan eisen van de situatie voorafgaande aan het schenden van het recht, zulks op kosten van de schender, en de vernietiging kan eisen van de middelen en materialen die gebruikt zijn voor de schending alsmede de vervaardiging van de daardoor ontstane producten;

9.1.6 een eis tot schadevergoeding kan indienen.

9.2 De Licentiegever stelt de Gebruiker verder op de hoogte van het feit, dat krachtens wet IV van 1978 van het Hongaarse Wetboek van Strafrecht schending van het auteursrecht of hiermee verbonden andere rechten een misdrijf is dat kan worden bestraft met een vrijheidsstraf tot twee jaar, in bepaalde gevallen met een vrijheidsstraf tot acht jaar.

9.3 Door derden aangeboden inhoud en diensten. De Licentiegever sluit hierbij elke eigen aansprakelijkheid uit voor de Database in het Softwareproduct alsmede voor alle inhoud of diensten die zijn/worden aangeboden door derden en beschikbaar komen door gebruik van de Database. De Licentiegever geeft geen garantie aangaande de kwaliteit, geschiktheid, nauwkeurigheid of bruikbaarheid voor bepaalde doeleinden, of gebiedsdekking van de Database, de inhoud, het product of de dienst of beschikbaarheid van de Database, de inhoud, het product of de diensten en wijst met name elke aansprakelijkheid af voor onderbreking dan wel opschorting van de dienstverlening, alsmede voor elke schade die mocht ontstaan in verband met de dienstverlening of door algehele annulering van de dienstverlening. Gebruiker erkent hierbij dat de kaartgegevens in de databases geografische gegevens en andere gegevens bevatten.

De Gebruiker erkent hierbij dat (i) onnauwkeurige of onvolledige informatie vanwege het verstrijken van tijd, veranderde omstandigheden, gebruikte bronnen en de aard van het verzamelen van veelomvattende geografische gegevens, elk kan leiden tot onjuiste resultaten; en (ii) dat de door derden aangeboden Database, inhoud en diensten alleen gebruikt mogen worden voor risico van de Gebruiker en voor persoonlijke of intern zakelijke belangen van de Gebruiker. Gebruiker erkent dat de Databases, inhoud en diensten tot de vertrouwelijke informatie van Database-eigenaren behoren en publicatie van de Databases aan derden verboden is.

GEBUIK VAN DE GELIJKTijdIGE ROUTEBEGELEIDING VAN HET SOFTWAREPRODUCT GESCHIEDT GEHEEL VOOR RISICO VAN DE GEBRUIKER AANGEZIEN LOCATIEGEGEVENS ONNAUWKEURIG KUNNEN ZIJN.

9.4 Door Licentiegever of een vertegenwoordiger van Licentiegever aangeboden inhoud en diensten. Voor bepaalde Softwareproducten kan de Licentiegever of een contractpartner de Gebruiker diverse producten en diensten aanbieden op www.naviextras.com. Gebruiker mag van deze diensten alleen gebruik maken, wanneer hij/zij de daarop betrekking hebbende gebruikersovereenkomst(en) op www.naviextras.com heeft gelezen en begrepen. Gebruiker is ertoe verplicht, van de diensten gebruik te maken in overeenstemming met de daarop betrekking hebbende voorwaarden.

9.5 Voor aanschaf en verwerving van de activeringslicentie voor het gebruik van bepaalde functies, Databases, inhoud of diensten kan een internetverbinding nodig zijn indien er de Licentiegever geen andere verwervingsmethode aanbiedt.

10 Anonieme verzameling van gegevens

10.1 Gebruiker erkent hierbij dat via het Softwareproduct gegevens kunnen worden verzameld, verstuurd aan Licentiegever of derden en in sommige gevallen opgeslagen met betrekking tot het gebruik van het product door Gebruiker (b.v. bewegingen/routegegevens, gebruikerinteracties). De functies voor het opslaan van deze gegevens kunnen door Gebruiker op elk gewenst moment worden in- of uitgeschakeld. De verzamelde gegevens zijn altijd anoniem, op geen enkele manier gekoppeld aan persoonlijke gegevens van Gebruiker of aan de persoon van Gebruiker.

10.2 De verzamelde gegevens kunnen worden geüpload naar de Database van Licentiegever of periodiek of gelijktijdig verstuurd worden naar derden die als partner optreden met uitsluitend tot doel de functies en diensten van het Softwareproduct en de Databases te verbeteren. Het uploaden geschiedt door middel van speciale software van Licentiegever of via het navigatieapparaat van de Gebruiker. Het uploaden kan door Gebruiker in- of uitgeschakeld worden. Nadat de gegevens zijn geüpload, worden de verzamelde gegevens gewist uit het opslagmedium van het Softwareproduct.

10.3 De verzamelde gegevens worden anoniem verstuurd, opgeslagen en behandeld en zullen door Licentiegever of door Derden op geen enkele wijze in verband worden gebracht met Gebruiker.

10.4 Licentiegever stelt Gebruiker op de hoogte van het feit dat indien het toegang krijgt tot het internet via een mobiele gegevensdienst vanuit het buitenland of op andere wijze door roaming van een ander mobiel netwerk, het verzenden van dergelijke gegevens tot speciale kosten voor roaming kan leiden. Ten einde dergelijke kosten te voorkomen is de Gebruiker ervoor verantwoordelijk de mobiele gegevensdiensten tijdens de roaming uit te schakelen of de gegevensverzamel functies van het Softwareproduct uit te schakelen.

11 Voorwaarden voor hulp van online inhoudsdienst

11.1 Voor online inhoudsdiensten gelden ook de volgende voorwaarden voor hulp. Database-inhoud (bijv. weers- en verkeersinformatie en plaatsgebonden informatie) kan door Licentiegever aan het Apparaat van Gebruiker doorgegeven worden via een internetverbinding (hierna genoemd "Online Inhoudsdiensten"). Dergelijke inhoud kan naar inzicht van Licentiegever tegen een vergoeding of gratis worden aangeleverd. De Gebruiker is verantwoordelijk voor het toegang krijgen tot het internet.

11.2 Online Inhoudsdiensten zijn over het algemeen niet in alle landen beschikbaar. Bovendien kunnen in verschillende landen verschillende voorwaarden gelden en de eigenschappen van de dienst anders zijn. Het gebruik van bepaalde Online Diensten kan in diverse landen verboden zijn. De Gebruiker is verantwoordelijk voor het zich houden aan de wetgeving van het betreffende land. Licentiegever vrijwaart zich van aansprakelijkheid voor de gevolgen van onrechtmatig gebruik van dergelijke functies en Gebruiker zal Licentiegever schadeloos stellen en vrijwaren van alle vorderingen tegen Licentiegever van autoriteiten of derden vanwege het onrechtmatig gebruik.

11.3 Online Inhoud wordt gedownload door het Softwareproduct van de Online Inhoudsservers van de dienstverlener. De Licentiegever vrijwaart zich hierbij van elke eigen aansprakelijkheid voor de Online Inhoud. De Licentiegever geeft geen garantie aangaande de kwaliteit, geschiktheid, nauwkeurigheid of bruikbaarheid voor bepaalde doeleinden, of gebiedsdekking van de Online Inhoud. Bovendien wordt geen garantie geboden aangaande de beschikbaarheid (bijv. bereikbaarheid) van Online Inhoudsservers. Gebruiker erkent dat in elk gebied of tijds kader de verbinding traag kan zijn of weg kan vallen vanwege capaciteitsbeperkingen van de server van Licentiegever. Het Softwareproduct kan de Gebruiker in staat stellen direct toegang te krijgen tot en contact te maken met servers van derden. In dergelijke gevallen geschiedt het gebruik van dergelijke servers volledig voor het risico van de Gebruiker. Licentiegever zal op geen enkele wijze enige aansprakelijkheid aanvaarden voor dergelijke servers en diensten die rechtstreeks toegankelijk zijn en ontvangen worden van derden.

11.4 Gebruiker erkent dat de gegevens of informatie die aangeboden wordt via Online Inhoudsdiensten niet gelijktijdig bijgewerkt wordt en mogelijk een onjuist beeld geeft van het werkelijke leven of gebeurtenissen.

11.5 Gebruiker erkent hiermede dat de Online Inhoudsdiensten uitsluitend kunnen worden gebruikt voor risico van Gebruiker en diens persoonlijk nut. Het is de volledige verantwoordelijkheid van de Gebruiker om een verbinding met het openbare internetnetwerk te leveren en te onderhouden. Gebruiker accepteert dat het gebruik van de Online Inhoudsdiensten leidt tot gegevensverkeer (up- en downstream) en kan leiden tot een toename van kosten voor gegevensdiensten die voor rekening zijn van de Gebruiker.

11.6 Online Inhoudsdiensten kunnen gegevens, informatie of materiaal aanbieden die/dat geleverd is/zijn door en/of een licentie dragen van derden aan de Licentiegever. Voor dergelijk materiaal gelden andere algemene voorwaarden zoals uitgevaardigd door dergelijke derden. Toepasbare voorwaarden van derden zullen worden vermeld in het segment "Info" van het Softwareproduct of als onderdeel van deze Overeenkomst. Bij het eerste gebruik / het inschakelen van online inhoud accepteert Gebruiker zich te houden aan die algemene voorwaarden van derden.

11.7 Beëindiging. De Licentiegever behoudt zich het recht voor om het aanbieden of toegankelijk maken van alle Online Inhoudsdiensten te beëindigen, met of zonder voorafgaande kennisgeving aan de Gebruiker. Een dergelijke beëindiging zal geen andere gevolgen hebben dan hier genoemd. In het geval van beëindiging van Online Inhoudsdiensten die (i) aangeboden werden voor een vooruitbetaalde vergoeding, EN (ii) deze vergoeding het gebruik dekt van de Online Inhoudsdienst voor een bepaalde termijn (d.w.z. vooruitbetaalde abonnementdienst), zal Gebruiker recht hebben op een terugbetaling die evenredig is met de tijd die resteert van een dergelijke bepaalde termijn vanaf het moment van beëindiging.

11.8 Community-diensten. Sommige Online Inhoudsdiensten kunnen gebaseerd zijn op gegevens en informatie die geüpload is door deelnemende individuen (Gebruikers of andere personen) of een Database die aangemaakt en beheerd wordt door een groep van dergelijke individuen. Dergelijke gegevens komen mogelijk niet van een vertrouwde bron en kunnen ook opzettelijk onjuist of misleidend zijn, aangezien Licentiegever niet over de middelen beschikt om de geloofwaardigheid of nauwkeurigheid te controleren van dergelijke gegevens of de individuen die ze aanbieden. Daarom accepteert Gebruiker

dat de online inhoudsdiensten van het community-type met de grootst mogelijk voorzichtigheid gebruikt dienen te worden.

Door deel te nemen aan de community middels het aanbieden van gegevens of informatie via het Softwareproduct of andere middelen die aangeboden zijn door de Licentiegever (bijv. via een website of andere software), accepteert Gebruiker het volgende:

(a) Licentiegever krijgt kosteloos het recht op toegang tot de geüploade gegevens, met name om deze gegevens voor welk doeleinde dan ook te wijzigen, weer te geven, openbaar te maken, te verspreiden en te kopiëren;

(b) Gebruiker garandeert dat er geen enkele derde partij is die rechten heeft die het gebruik van de hierboven onder (a) genoemde gegevens kunnen belemmeren of onmogelijk maken en dat er geen rechten van derden geschonden worden door het uploaden van de gegevens onder dergelijke voorwaarden;

(c) Gebruiker stelt Licentiegever schadeloos en vrijwaart hem van alle vorderingen van derden jegens Licentiegever vanwege schending van zijn rechten in verband met de geüploade gegevens.

12 Voorwaarden voor derden

12.1 Google Local Search. Gebruiker erkent dat de Google Local Search (GLS)-functie aangeboden wordt door het gebruik van de dienst van Google, Inc. aan de Gebruiker. Gebruiker accepteert hierbij alle voorwaarden van Google's dienstvoorwaarden die te vinden zijn op <http://www.google.com/accounts/TOS> . Gebruiker accepteert dat de Google Local Search als "ontraden" bestempeld wordt en niet commercieel ondersteund wordt door Google, Inc. en tevens zonder voorafgaande kennisgeving door Google ontoegankelijk gemaakt kan worden in overeenstemming met relevante dienstvoorwaarden op <http://code.google.com/intl/nl-NL/apis/websearch/terms.html> .

8 Copyrightmededeling

Het product en de informatie in deze handleiding kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Noch deze handleiding, noch een deel ervan, mag in ongeacht welke vorm, elektronisch of mechanisch (met inbegrip van fotokopieën of geluidsopnames) worden gereproduceerd of doorgegeven zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Clarion.

© 2013 - Clarion

© 2013 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.

Albanië:	© 2005 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Andorra:	© 1993 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Oostenrijk:	© 1996 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Wit-Rusland:	© 2013 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
België:	© 1995 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Bosnië en Herzegovina:	© 2005 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Bulgarije:	© 2005 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Kroatië:	© 2005 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Tsjechië:	© 2002 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Denemarken:	© 1997 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Estland:	© 2005 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Finland:	© 2001 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Frankrijk:	© 1993 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Voormalige Joegoslavische Republiek Macedonië:	© 2013 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Duitsland:	© 1993 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Gibraltar:	© 2013 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Griekenland:	© 2003 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Hongarije:	© 2004 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Italië:	© 1994 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Letland:	© 2005 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Liechtenstein:	© 1996 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Litouwen:	© 2005 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Luxemburg:	© 1996 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Moldavië:	© 2013 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Monaco:	© 1993 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Montenegro:	© 2005 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Noorwegen:	© 2001 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Polen:	© 2004 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Portugal:	© 1997 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Ierland:	© 1993 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Roemenië:	© 2005 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Rusland:	© 2005 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
San Marino:	© 1994 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Servië:	© 2005 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Slowakije:	© 2002 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Slovenië:	© 2004 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Spanje:	© 1997 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Zweden:	© 1994 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Zwitserland:	© 1996 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Nederland:	© 1993 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Turkije:	© 2013 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Oekraïne:	© 2013 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Verenigd Koninkrijk:	© 1993 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.
Vaticaanstad:	© 1994 NAVTEQ. Alle rechten voorbehouden.

Alle rechten voorbehouden.