

TomTom VIO

Gebruikershandleiding

1.5



Inhoud

Welkom bij navigatie met TomTom	5
Wat is er nieuw	6
Nieuw in deze release	6
Starten	7
Je TomTom VIO opstarten	7
Je VIO-systeem verbinden en koppelen.....	8
Opnieuw verbinding maken met je VIO-systeem	8
Je VIO-systeem verbinden met een andere telefoon.....	8
Taal.....	9
Informatie naar TomTom sturen	9
Informatie over TomTom Services	9
Je VIO bijwerken.....	9
Een kaart downloaden	10
Locatievoorzieningen	10
Je VIO-systeem bevestigen.....	11
Je systeem opladen	11
Afsluiten of in de achtergrond gebruiken	11
Je VIO-systeem resetten.....	12
Om hulp vragen	12
Een headset gebruiken.....	12
Inkomende oproepen	13
Inhoud van het scherm	14
De kaartweergave van de VIO-app.....	14
Het scherm van het VIO-systeem	16
Het hoofdmenu van de VIO-app.....	17
Mijn TomTom VIO	18
Het snelmenu	19
Volumebeheer	19
Verkeersinformatie	20
Informatie over TomTom Traffic.....	20
De verkeerssituatie bekijken op de kaart	20
De verkeerssituatie op je route bekijken.....	21
Verkeersincidenten	22
Geavanceerd rijstrookadvies	23
Waarschuwing wanneer je een file nadert	23
Snel zoeken gebruiken	24
Informatie over de zoekfunctie	24
Zoekopdrachten invoeren	24
Werken met zoekresultaten	26
Informatie over postcodes	27
Informatie over mapcodes	28
Lijst van pictogrammen voor POI-typen	28

Een route plannen met snel zoeken	32
Een route naar een adres, een POI of een contactpersoon plannen met de zoekfunctie.....	32
Een route plannen naar een stadscentrum	33
Een route plannen met behulp van de kaart.....	35
Een route plannen met behulp van Mijn plaatsen	35
Het selecteren van een opgeslagen locatie op je VIO-systeem.....	36
Een route plannen naar een contactpersoon in Mijn plaatsen	37
Een route plannen vanuit je contactpersonenapp	37
Een route plannen met coördinaten.....	38
Een route plannen met een mapcode	39
Een alternatieve route zoeken	39
Een route van tevoren plannen	40
Een benzinestation zoeken.....	41
Je route wijzigen	43
Het menu Huidige route	43
Een afgesloten weg vermijden	44
Routetypen.....	45
Route-elementen vermijden.....	45
Een tussenstop toevoegen aan je route via het menu Huidige route.....	45
Een tussenstop toevoegen aan je route met behulp van de kaart	46
De volgende tussenstop op je route overslaan	46
Een tussenstop uit je route verwijderen	46
De volgorde van tussenstops op een route wijzigen.....	46
Mijn routes	48
Informatie over Mijn routes.....	48
Een route opslaan.....	48
Navigeren met een opgeslagen route	49
Een tussenstop aan een opgeslagen route toevoegen met behulp van de kaart	50
Een route uit Mijn routes verwijderen	50
Mijn plaatsen	51
Informatie over Mijn plaatsen	51
Je thuis- of werklocatie instellen	51
Je thuis- en werklocaties wijzigen	52
Je contactpersonen in Mijn plaatsen	53
Een locatie toevoegen vanuit Mijn plaatsen	53
Een locatie toevoegen aan Mijn plaatsen vanaf de kaart.....	53
Een locatie toevoegen aan Mijn plaatsen met behulp van de zoekfunctie	53
Een locatie toevoegen aan Mijn plaatsen door deze te markeren	53
Een recente bestemming verwijderen uit Mijn plaatsen	54
Een locatie verwijderen uit Mijn plaatsen	54
Flitsers	55
Informatie over flitsers	55
Waarschuwingen voor flitsers	55
Typen flitsers	56
De manier wijzigen waarop je wordt gewaarschuwd	57
Locaties voor flitsers en gevaren bijwerken	58

Gevarenzones	59
Informatie over gevarenzones en risicozones.....	59
Waarschuwingen voor gevarenzones en risicozones	59
Typen gevarenzones en risicozones	60
De manier wijzigen waarop je wordt gewaarschuwd	61
Locaties voor gevarenzones en risicozones bijwerken	61
Instellingen	62
Uiterlijk.....	62
Stemmen	62
Kaarten	63
Routeplanning	64
Geluiden en waarschuwingen.....	65
Telefoongesprekken	66
Eenheden.....	66
TomTom-account	66
Systeem.....	66
Om hulp vragen	68
Ondersteuning	68
Addendum	69
Kennisgevingen over copyright	74

Welkom bij navigatie met TomTom

In deze gebruikershandleiding vind je alles wat je moet weten over je nieuwe TomTom VIO. Deze gebruikershandleiding is van toepassing op de VIO-app voor iPhone en voor Android™, maar houd er rekening mee dat sommige functies mogelijk niet beschikbaar zijn in jouw appversie.

Je VIO bestaat uit een systeem dat je op je motorscooter installeert, en een app voor je smartphone. Je kunt het systeem en de app alleen samen gebruiken, ze werken niet afzonderlijk.

Je gebruikt de app voor het plannen van een route, en de route wordt op het systeem getoond. Live route- en verkeersinformatie wordt via je app gestreamd naar het systeem dat op je motorscooter is geïnstalleerd. Je ziet route-instructies op het systeem en je hoort stapsgewijze instructies via je **Bluetooth®**-headset.

Tip: we raden je aan een Bluetooth-headset te gebruiken omdat het dragen van een hoofdtelefoon tijdens het rijden niet in alle landen is toegestaan.

Je kunt eenvoudig nieuwe plaatsen vinden en je dagelijkse woon-werkverkeer verkorten. Je weet meteen wie er belt terwijl je telefoon in je zak zit en je kunt het systeem personaliseren in welke stijl je maar wilt.

Het hoofdstuk [Starten](#) is een goed beginpunt. Je komt alles te weten over het installeren van je systeem en het instellen van je app, en je krijgt ook een [korte inleiding tot TomTom Services](#). Je kunt TomTom Services zelfs gebruiken op je dagelijkse routes. Dit helpt je om vertragingen te vermijden en je bestemming sneller te bereiken.

Voor informatie over wat je in de app en op het systeem ziet, ga je naar [Inhoud van het scherm](#).

Om je eerste route te plannen, ga je naar [Een route plannen](#).

Tip: op tomtom.com/support vind je antwoorden op veelgestelde vragen. Selecteer de naam van de app in de lijst of voer een zoekterm in.

Veel leesplezier en vooral veel plezier met je nieuwe VIO!

Wat is er nieuw

Nieuw in deze release

Wat is er nieuw in de Android-app:

Ondersteuning voor Android 7 (Nougat)

De VIO-app ondersteunt nu Android 7.

Verbeterde flitsondersteuning voor het rijden in flitszones

Je kunt nu je gemiddelde snelheid zien terwijl je in een flitszone rijdt.

Ga voor meer informatie naar [Flitsers](#) in deze handleiding.

Huidige snelheid en maximumsnelheid worden nu weergegeven op het scherm van het systeem

Je huidige snelheid en de huidige maximumsnelheid worden nu (indien bekend) weergegeven aan de rechterkant van de [kaartweergave](#) op het scherm van het systeem.

Je kunt deze functie in- en uitschakelen in **Geluiden en waarschuwingen** in het menu [Instellingen](#).

Andere bugfixes en verbeteringen

Er zijn diverse prestatieverbeteringen en bugfixes geïmplementeerd.

Wat is er nieuw in de iOS-app:

Helderheid regelen

Je kunt nu de helderheid van je VIO-systeem regelen met je VIO-app.

Ga voor meer informatie naar [Mijn TomTom VIO](#) in deze handleiding.

Huidige snelheid en maximumsnelheid worden nu weergegeven op het scherm van het systeem

Je huidige snelheid en de huidige maximumsnelheid worden nu (indien bekend) weergegeven aan de rechterkant van de [kaartweergave](#) op het scherm van het systeem.

Je kunt deze functie in- en uitschakelen in **Geluiden en waarschuwingen** in het menu [Instellingen](#).

Verbeterd menu

Het hoofdmenu is gewijzigd in een vervolgkeuzemenu, zodat het sneller en eenvoudiger kan worden gebruikt.

Andere bugfixes en verbeteringen

Er zijn diverse prestatieverbeteringen en bugfixes geïmplementeerd.

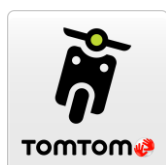
Starten

Je TomTom VIO opstarten

De VIO-app installeren

Ga naar tomtom.com/vioapp op je smartphone en volg de instructies om de app te installeren.

De VIO-app starten



VIO

Tik op deze knop op je smartphone om de VIO-app te starten.

De VIO-app voor het eerst starten

Wanneer je de VIO-app voor het eerst start, krijg je de volgende schermen te zien:

- **Verbinding maken** - [sluit je telefoon aan](#) op je VIO-systeem.
- **Schakel Bluetooth in** - je moet Bluetooth aan hebben staan om je VIO-systeem te kunnen gebruiken.
- **Algemene voorwaarden** - je moet akkoord gaan met de algemene voorwaarden voordat je de app kunt gebruiken.
- **Je gegevens** - je wordt gevraagd of je [je gegevens wilt verzenden](#) naar TomTom. Als je ervoor kiest om je gegevens niet te verzenden, kun je nog steeds routes plannen maar kun je niet gebruikmaken van TomTom Services. Selecteer **Ja** om je gegevens te verzenden.
- **Download een kaart** - je wordt gevraagd welke kaart je wilt installeren. Selecteer de kaart die je wilt gebruiken. Je kunt op ieder moment [andere kaarten downloaden](#).

Belangrijk: een kaart is een groot bestand en het downloaden kan even duren. We raden je aan een kaart te downloaden via een Wi-Fi-verbinding om hoge datakosten te voorkomen. Je moet minstens één kaart downloaden om VIO te kunnen gebruiken.

- **Kies Kaartkleur en Kies routekleur** - kies de kleuren die bij je stijl of bij de kleur van je voertuig passen. Je kunt de kleuren later altijd wijzigen in het menu Instellingen.
- **TomTom-account** - meld je aan bij je bestaande TomTom-account of maak een nieuw account aan.
- **Snelwegen** - kies of je snelwegen wilt gebruiken in je geplande routes.
- **Telefoongesprekken** - je VIO kan tonen wie je belt. Dit scherm zie je alleen in de VIO-app voor iPhone omdat je een tweede Bluetooth-verbinding moet instellen. Deze stap is niet vereist voor Android-telefoons.
- De [kaartweergave](#).

Het inschakelen van het VIO-systeem

Druk op de knop aan de achterkant van het VIO-systeem. Als je systeem niet start, [laad je het systeem op](#).

De VIO-app is al eerder gestart

Als je je VIO al hebt ingesteld, start je de app en schakel je het systeem in. Er wordt automatisch verbinding gemaakt. Vergeet niet om Bluetooth in te schakelen op je telefoon. Als je ook locatievoorzieningen inschakelt, wordt je positie de eerste keer sneller bepaald.

Het VIO-systeem uitschakelen

Druk de knop snel in om je systeem voor korte tijd uit te schakelen. Houd de knop 3 seconden ingedrukt om je systeem in de slaapstand zetten als je het langere tijd niet gebruikt.

Je VIO-systeem verbinden en koppelen

Voordat je je VIO-systeem en de app kunt gebruiken, moet je je systeem via Bluetooth koppelen met je telefoon.

Doe het volgende om het systeem te koppelen:

1. Open de VIO-app.
2. Schakel je VIO-systeem in.
3. Volg de instructies op het scherm om je systeem te verbinden en te koppelen.

Opnieuw verbinding maken met je VIO-systeem

Je hoeft [je VIO-systeem alleen te verbinden en te koppelen](#) met je telefoon als je het voor het eerst gebruikt. Als je je systeem de volgende keer inschakelt, zal het automatisch verbinding maken met je telefoon.

Doe het volgende als je systeem niet automatisch verbinding maakt:

1. Zorg dat Bluetooth is ingeschakeld op je telefoon.
2. Schakel je VIO-systeem in.

De motorscooter wordt getoond op het scherm van het systeem.

Opmerking: als je een telefoonsymbool op je systeem ziet, schakel je je systeem uit en weer in. Als je een telefoonsymbool blijft zien, moet je de [fabrieksinstellingen van je VIO-systeem herstellen](#).

3. Start je VIO-app.
4. Tik op de knop van je VIO-systeem om het scherm [Mijn TomTom VIO](#) te openen.



5. Tik op **Probeer opnieuw te koppelen**.
Je systeem zou met je telefoon moeten worden gekoppeld. Als je systeem niet koppelt, ga je verder met de volgende stappen.
6. Selecteer TomTom VIO in de lijst met apparaten.
7. Tik op het selectievakje op het scherm van het systeem en op **Koppel** in de app.
Je VIO-systeem maakt verbinding met je telefoon.

Je VIO-systeem verbinden met een andere telefoon

Doe het volgende om je VIO-systeem met een andere telefoon te gebruiken:

1. Schakel Bluetooth uit op de telefoon die is verbonden met je VIO-systeem.
Het telefoonsymbool wordt op het scherm van het systeem weergegeven.
2. Wacht 60 seconden totdat de koppelingsmodus van je VIO-systeem wordt geactiveerd.

3. Zorg dat Bluetooth is ingeschakeld op je andere telefoon.
4. Volg de instructies op het scherm om je systeem te verbinden en te koppelen.

Taal

De taal die voor knoppen en menu's op de VIO wordt gebruikt, is de taal die je hebt geselecteerd in de instellingen van je telefoon. Als de geselecteerde taal niet door de VIO wordt ondersteund, wordt Engels gebruikt.

Als je de taal van de telefoon wijzigt, is de stem die wordt gebruikt voor gesproken instructies en andere route-instructies op de VIO mogelijk niet compatibel met de nieuwe taal. Je wordt gevraagd een geschikte stem te downloaden.

Belangrijk: een stem is een groot bestand en het downloaden kan even duren. We raden je aan een stem te downloaden via een Wi-Fi-verbinding, om hoge datakosten te voorkomen.

Informatie naar TomTom sturen

Als je de app voor het eerst start of je de app hebt gereset, wordt je gevraagd om toestemming voor het verzenden van je locatie naar TomTom en het verzenden van informatie over hoe je de app gebruikt. We gebruiken je locatie om [TomTom Services](#) in de buurt of op je route aan te bieden en om je kaart up-to-date te houden. We krijgen inzicht in hoe je de app gebruikt, waardoor we deze verder kunnen verbeteren.

Selecteer **Meer informatie** in het instellingscherm Verzend informatie voor meer informatie over hoe we je informatie gebruiken.

in het instellingscherm **Verzend informatie** kun je kiezen welke informatie je deelt.

Let op: als je ervoor kiest geen informatie over je locatie naar ons te verzenden, ontvang je onze services niet meer. Dit komt doordat services de locatie van je systeem naar TomTom moeten verzenden om de verkeersinformatie te ontvangen voor de locatie waar je je bevindt.

Extra informatie

Wanneer je vermoedt dat je gegevens niet worden gebruikt voor het doel waarvoor je deze aan TomTom hebt verstrekt, neem je contact met ons op via tomtom.com/support.

Ga voor de meest recente en meer gedetailleerde informatie naar tomtom.com/privacy.

Informatie over TomTom Services

TomTom Services geeft je realtime informatie over [verkeer](#) en [flitsers](#) of [gevaarzones](#) op je route. Je kunt TomTom Services zelfs gebruiken op je dagelijkse routes. Dit helpt je om vertragingen te vermijden en je bestemming sneller te bereiken.

Wanneer je telefoon is verbonden met internet, heb je via je VIO altijd verbinding met TomTom Services. Je hoeft niets te doen om TomTom Services te activeren.

Let op: sommige TomTom Services zijn mogelijk niet beschikbaar op je huidige locatie.

Belangrijk: om TomTom Services te gebruiken, heb je een permanente gegevensverbinding nodig. Het is mogelijk dat je netwerkprovider je kosten berekent voor het gebruik van een draadloze gegevensverbinding.

Je VIO bijwerken

Je VIO-app wordt bijgewerkt via de Google Play™ Store of de App Store van Apple. De update wordt automatisch geïnstalleerd op de achtergrond of handmatig door jezelf, afhankelijk van de instellingen op je telefoon.

Als de app-update een update bevat voor het VIO-systeem, dan wordt de update automatisch geïnstalleerd op het systeem als het systeem is verbonden met de app. Zorg ervoor dat de batterij van zowel je telefoon als het VIO-systeem voor minimaal 10% is opgeladen, of dat ze zijn aangesloten op een oplader. Zorg ervoor dat het systeem verbonden blijft met de app tijdens het installeren van de update. Zodra de update is geïnstalleerd, wordt het systeem opnieuw gestart.

Als de update niet wordt geïnstalleerd, wordt het bericht **Installatie mislukt** weergegeven op het VIO-systeem.

Een kaart downloaden

Wanneer je de VIO start, moet je een kaart downloaden. Kies een kaart in de lijst met kaarten die worden weergegeven voor je huidige locatie. Je kunt **Alle kaarten** selecteren om een lijst te bekijken met alle kaarten die beschikbaar zijn.

Selecteer een kaart en selecteer vervolgens **Download** om de kaart te downloaden. De kaart wordt opgeslagen in het interne of externe geheugen van je telefoon, afhankelijk van waar er het meeste ruimte beschikbaar is. De locatie waarop je kaart wordt opgeslagen, kan niet worden gewijzigd. We raden je aan om de kaart op te slaan in het interne geheugen.

Tip: sommige kaarten zijn erg groot. Als je niet veel ruimte hebt op je apparaat, kies je een kaart waarmee alleen het gewenste gebied wordt gedekt.

Belangrijk: een kaart is een groot bestand en het downloaden kan even duren. We raden je aan een kaart te downloaden via een Wi-Fi-verbinding om hoge datakosten te voorkomen. Als het downloaden eenmaal is gestart, moet je de volledige kaart downloaden voordat je de VIO kunt gebruiken.

Je kunt een kaartdownload op elk gewenst moment tijdelijk onderbreken. Als de verbinding met Wi-Fi wordt verbroken, wordt het downloaden automatisch tijdelijk onderbroken om hoge datakosten te voorkomen. Je moet de VIO tijdens de onderbreking geopend houden, anders gaat het deel van de kaart dat je al hebt gedownload verloren. Je kunt tijdens het pauzeren andere apps gebruiken.

Als de verbinding met Wi-Fi wordt verbroken, kun je ervoor kiezen om door te gaan met downloaden via je mobiele netwerkverbinding.

Wanneer het downloaden is voltooid, selecteer je **OK** om de VIO te starten.

Kaartupdates

Als een kaart beschikbaar is, wordt het scherm **Kaartupdate** weergegeven als je de VIO start. De volgende opties worden weergegeven:

- Selecteer **Update** om de update te downloaden.
- Selecteer **Niet nu** als je de volgende keer wanneer je de app start over de huidige kaartupdate wilt worden geïnformeerd.
- Selecteer **Sla update over** om de oude kaart te blijven gebruiken. Je kunt ervoor kiezen de volgende versie van de kaart te downloaden wanneer deze beschikbaar is.

Locatievoorzieningen

Je VIO gebruikt eerst locatievoorzieningen op je telefoon om snel je locatie te vinden en gebruikt daarna je VIO-systeem om je locatie te vinden en te volgen. Als locatievoorzieningen op je telefoon zijn uitgeschakeld, dan wordt alleen je VIO-systeem gebruikt om je locatie te vinden en kan het ongeveer 30 seconden duren voordat je huidige locatie op de kaart wordt getoond.

Voor een goede satellietontvangst gebruik je je VIO-systeem buitenshuis en houd je het rechtop. Grote objecten, zoals hoge gebouwen, kunnen de ontvangst soms verstoren.

In gebieden waar Locatievoorzieningen niet goed functioneert, zoals in tunnels, is je locatie mogelijk niet correct.

Belangrijk: je VIO kan geen route-instructies geven zolang er geen locatiegegevens beschikbaar zijn.

Als je systeem geen GPS-ontvangst heeft, dan gebruikt de app locatie-informatie van Wi-Fi-netwerken of mobiele-telefoonmasten. Deze informatie wordt gebruikt voor routeplanning en om je locatie in te schatten.

Je VIO-systeem bevestigen

Volg de instructies in de verkorte handleiding van de VIO om je VIO-systeem op je motorscooter te bevestigen.

Tip: je kunt de verkorte handleiding van de VIO downloaden via tomtom.com/downloads.

Ga voorzichtig te werk bij het installeren van je systeem. Het systeem mag het volgende niet blokkeren of belemmeren:

- Je zicht op de weg.
- De besturingselementen van je motorscooter.
- Het zicht in de achteruitkijkspiegels van je motorscooter.

Je moet het systeem gemakkelijk kunnen aanraken zonder ver te moeten strekken of voorover te leunen.

Belangrijk: zorg ervoor dat je systeem correct is geïnstalleerd voordat je gaat rijden.

Je systeem opladen

De batterij in je VIO-systeem wordt opgeladen als je het aansluit op een USB-aansluiting, zoals van een computer of een USB-oplader. Als het systeem is aangesloten op een voedingsbron, dan kun je het batterijniveau zien wanneer je het systeem inschakelt en wanneer je de USB-kabel aansluit en loskoppelt.

Opmerking: gebruik UITSLUITEND de USB-kabel die werd meegeleverd bij je VIO-systeem. Andere USB-kabels werken mogelijk niet naar behoren.

Een symbool dat aangeeft dat de batterij bijna leeg is, wordt op het VIO-systeem getoond wanneer de batterij bijna leeg is.

In de VIO-app wordt het batterijniveau van je VIO-systeem getoond op [Mijn TomTom VIO-scherm](#).

Afsluiten of in de achtergrond gebruiken

De VIO-app blijft actief, zelfs wanneer deze op de achtergrond wordt uitgevoerd.

Als de app op de achtergrond wordt uitgevoerd en je op een geplande route rijdt, blijf je route-instructies zien op je VIO-systeem. Als je een headset gebruikt, blijf je instructies horen.

Op Android-apparaten sluit je de VIO-app zelf door terug te gaan naar de kaartweergave of de reisbegeleidingsweergave en vervolgens op je telefoon op de knop voor het vorige scherm te drukken. Selecteer **Sluit** om de app af te sluiten.

Op iOS-apparaten druk je op de thuisknop om de app op de achtergrond te laten uitvoeren.

De app wordt ook automatisch afgesloten na 15 minuten nadat je het VIO-systeem hebt uitgeschakeld.

Als de app lang gepauzeerd blijft in de achtergrond, wordt de app uiteindelijk afgesloten door je telefoon.

Je VIO-systeem resetten

Om je VIO-systeem te resetten, schakel je het uit en houd je vervolgens de Aan/Uit-knop langer dan 20 seconden ingedrukt tot het scherm 'Bezig met resetten' toont.

Na het resetten moet je je systeem opnieuw koppelen met je telefoon.

Om hulp vragen

Selecteer **Ondersteuning** in het hoofdmenu voor [verschillende manieren om hulp te vragen](#).



Ga voor informatie over de garantie en privacy naar tomtom.com/legal.

Een headset gebruiken

Gebruik een Bluetooth-headset die speciaal is gemaakt voor een helm om gesproken instructies en waarschuwingsgeluiden te horen. Je kunt elke headset gebruiken die compatibel is met je telefoon. Je kunt je headset ook gebruiken om [handsfree te bellen](#). Dit zorgt voor optimale veiligheid tijdens je rit met je VIO.

Inkomende oproepen

Je VIO-systeem kan je laten zien wanneer je wordt gebeld. Als in je lijst met contactpersonen een afbeelding is opgenomen voor je contactpersoon, dan zie je die afbeelding ook op het scherm van het systeem.



Je kunt met de beller praten via je Bluetooth-headset, als je headset ondersteuning biedt voor handsfree bellen.

Opmerking: je kunt niet een contactpersoon bellen vanaf je VIO.

Je kunt oproepmeldingen in- en uitschakelen onder **Telefoongesprekken** in het menu [Instellingen](#).

Inhoud van het scherm

De kaartweergave van de VIO-app

Opmerking: sommige functies zijn mogelijk niet beschikbaar in jouw VIO-appversie.

In de VIO-app worden op de kaart je huidige locatie en veel andere locaties getoond, zoals locaties van [Mijn plaatsen](#) en je contactpersonen.

Je locatie en je opgeslagen plaatsen worden ook op het VIO-systeem getoond. Je contactpersonen worden niet getoond.

Je huidige locatie wordt getoond zodra je GPS-locatie is gevonden.

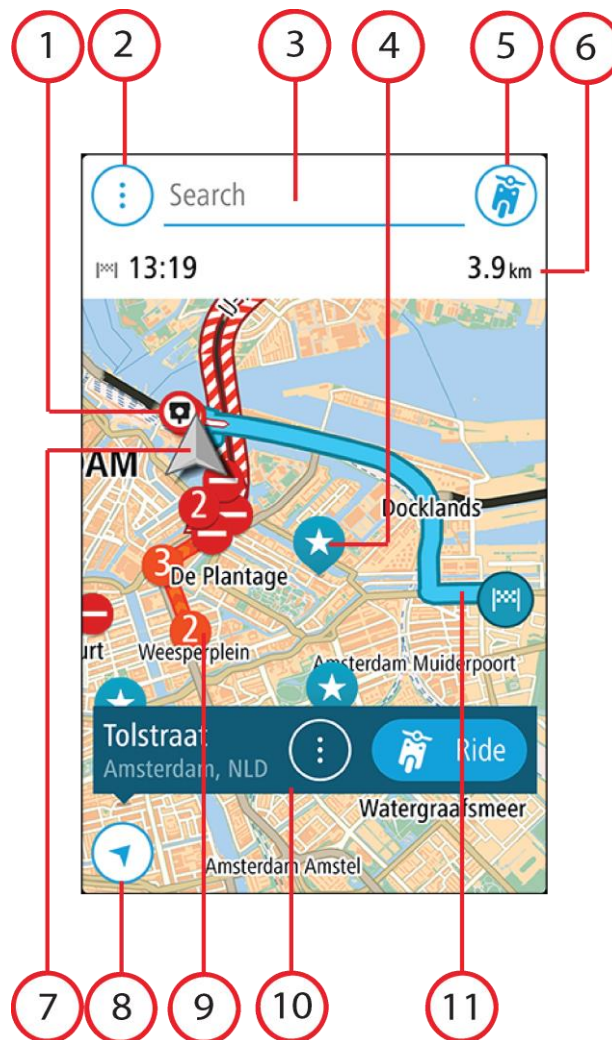
Je kunt de kaartweergave van de app op dezelfde manier gebruiken als een traditionele papieren kaart. Je kunt de kaart verplaatsen en in- of uitzoomen door deze aan te raken.

Belangrijk: alles op de kaart is interactief, met inbegrip van de route en de kaartsymbolen. Probeer iets te selecteren en kijk wat er gebeurt!

Tip: als je een pop-upmenu wilt openen voor een item op de kaart, bijvoorbeeld een route of een POI, selecteer je het item om het menu te openen. Als je een locatie op de kaart wilt selecteren, selecteer je de locatie en houd je deze vast tot er een pop-upmenu wordt geopend.

Als je geen route hebt gepland, wordt er uitgezoomd op de kaart zodat je het gebied rondom je locatie kunt zien.

Als je een route hebt gepland, wordt de volledige route op de kaart weergegeven. Je kunt direct vanaf de kaart [tussenstops toevoegen](#) aan je route. Wanneer je begint met rijden, wordt [reisbegeleiding](#) op je VIO-systeem getoond.



1. Flitsers/gevarenzones op je route. Selecteer een [flitser](#) of [gevaarzone](#) om informatie daarover te zien.
2. Hoofdmenuknop. Selecteer deze knop om het [hoofdmenu](#) te openen.
3. De zoekbalk. Tik hier om naar een bestemming te zoeken.
4. Kaartsymbolen. Op de kaart worden symbolen gebruikt voor je bestemming en je opgeslagen plaatsen:

-  Je bestemming.
-  Je thuislocatie. Je kunt je thuislocatie instellen bij [Mijn plaatsen](#).
-  Een [tussenstop](#) op je route.
-  Een locatie die is opgeslagen in [Mijn plaatsen](#).



- Een contactpersoon in de contactpersonenapp. Selecteer **Toon contactpersonen op kaart** bij [Uiterlijk](#) in het menu Instellingen om je contactpersonen op de kaart te zien.

Let op: als je een contactpersoon op de kaart wilt weergeven, moet deze een volledig adres hebben.

Selecteer een kaartsymbool om het pop-upmenu te openen en selecteer vervolgens de menuknop om een lijst weer te geven met acties die je kunt uitvoeren.

5. VIO-systeemknop. Tik op de knop om het [scherm Mijn TomTom VIO](#) te openen.
6. Routebalk. De routebalk wordt getoond wanneer je een route hebt gepland, en geeft de volgende informatie weer:
 - De verwachte aankomsttijd.
 - De resterende afstand tot je bestemming of de resterende tijd tot je bestemming. Je kunt er ook voor kiezen om automatisch te wisselen tussen afstand en tijd.
 - De totale vertraging op je route als gevolg van [verkeersincidenten](#).
7. Huidige locatie. Dit symbool geeft je huidige locatie aan. Selecteer het om [je huidige locatie te markeren of een wegversperring te vermijden](#).

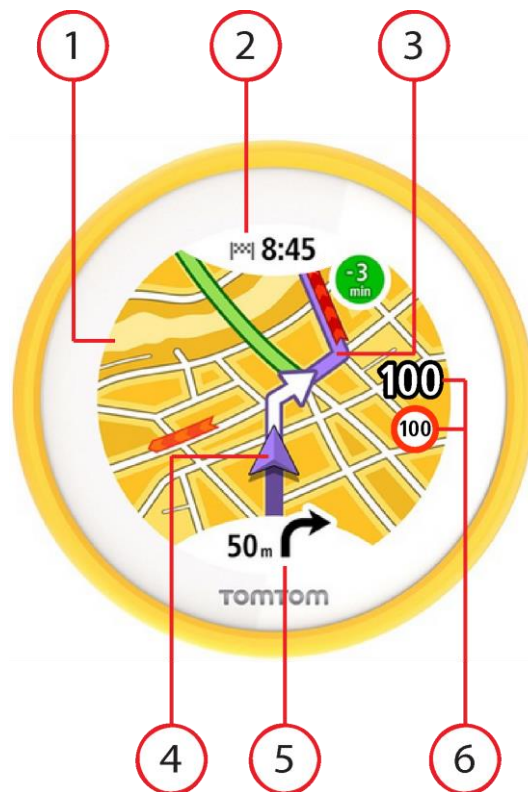
Tijdens het rijden draait het symbool om je huidige rijrichting aan te geven, met het noorden boven.
8. De knop voor het vorige scherm. Met deze knop keer je terug naar een overzicht van de hele route. Als er geen route is gepland, wordt je huidige locatie in het midden weergegeven.
9. Verkeersinformatie. Selecteer het verkeersincident als je informatie over de [vertraging](#) wilt bekijken.
10. Geselecteerde locatie. Zoom in, druk op een locatie en houd deze ingedrukt als je [een locatie wilt selecteren](#) op de kaart. Selecteer de knop voor het pop-upmenu als je opties wilt weergeven voor de locatie, of selecteer **Rijd** als je een route wilt plannen naar de locatie.
11. Je route, mits je [een route hebt gepland](#). Selecteer de route om je route te beheren of te wissen.

Het scherm van het VIO-systeem

Het VIO-systeem is geïnstalleerd op je motorscooter en je gebruikt het om je via de route naar je bestemming te begeleiden. Het systeem toont de route die je op de VIO-app hebt gepland, ingezoomd om de details van het volgende deel van je route duidelijk te tonen.

Je [opgeslagen locaties](#) en [recente bestemmingen](#) worden ook op je VIO-systeem getoond. Je kunt op je systeem eenvoudig een route plannen naar een opgeslagen locatie of recente bestemming, zonder je telefoon uit je zak te halen. Je contactpersonen worden niet getoond.

Opmerking: je kunt op je systeem geen route plannen naar een nieuwe locatie. Gebruik de VIO-app om nieuwe routes te plannen.



1. Kaart. In de kaartweergave kun je op de kaart tikken om in en uit te zoomen. Op het systeem worden dezelfde kaartsymbolen getoond als op de [appkaart](#).
2. Kader met aankomstinformatie. Tik op het kader om het systeemmenu te tonen. Wanneer je een route hebt gepland, wordt hier je aankomsttijd getoond.
3. Je route, mits je [een route hebt gepland](#).
4. Huidige locatie. Dit symbool geeft je huidige locatie aan.
5. Instructiekader. In dit kader wordt de volgende informatie getoond:
 - De richting van de volgende afslag.
 - De afstand tot de volgende afslag.Tik op het kader om te wisselen tussen de volgende kaartweergaven:
 - Reisbegeleidingsweergave - de kaart draait zodat de richting waarin je rijdt altijd boven is. In deze weergave wordt het zoomniveau automatisch aangepast aan de afstand tot de volgende afslag.
 - Kaartweergave - het noorden is altijd boven, zodat de symbolen voor huidige locatie draaien. In deze weergave kun je op de kaart tikken om te wisselen tussen drie zoomniveaus.
6. Je huidige snelheid en de huidige maximumsnelheid (indien bekend).

Het hoofdmenu van de VIO-app

De hoofdmenuknop in de VIO-app opent het hoofdmenu. Tik op de zoekbalk om zoeken te openen.

In het hoofdmenuscherm zijn de volgende knoppen beschikbaar:

Huidige route	Selecteer deze knop om je geplande route te wissen of wijzigen .
	
Mijn plaatsen	Selecteer deze knop om je opgeslagen plaatsen te tonen.
	
Recent	Selecteer deze knop om de lijst met je recente bestemmingen te openen. Selecteer een recente bestemming om een route naar die bestemming te plannen. Je recente bestemmingen worden ook op je VIO-systeem getoond. Je kunt op je systeem eenvoudig een route plannen naar een recente bestemming, zonder je telefoon uit je zak te halen.
	
Mijn routes	Selecteer deze knop om je opgeslagen routes weer te geven.
	Opmerking: deze functie is alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android.
Ondersteuning	Selecteer deze knop om het ondersteuningsscherm te openen.
	
Instellingen	Selecteer deze knop om het menu Instellingen te openen.
	

Mijn TomTom VIO

Je kunt verbinding maken met je VIO-systeem en vanuit de app helderheid en volume instellen. Selecteer de volgende knop in de app om het scherm **Mijn TomTom VIO** te openen:



Deze knop toont ook de status van je VIO: verbonden, niet verbonden of update vereist.

De volgende functies zijn beschikbaar op het scherm als je VIO-systeem is verbonden:

Batterijniveau

De batterij-indicator toont het batterijniveau van je VIO-systeem.

Helderheidsniveau

Verschuif de helderheidsregelaar om de helderheid van het scherm van het systeem te veranderen.

Gesproken instructies



Deze knop geeft aan dat je gesproken instructies zult horen. Selecteer de knop om de gesproken instructies uit te schakelen. Je hoort nu geen gesproken route-instructies meer, maar nog wel informatie zoals verkeersinfo en waarschuwingsgeluiden.

Tip: je kunt selecteren welk type instructies je wilt horen. Selecteer Stemmen in het menu Instellingen en selecteer de instructies die je wilt

	horen.
--	--------



Deze knop geeft aan dat je geen gesproken instructies zult horen. Selecteer deze knop om gesproken instructies in te schakelen.

Dag- en nachtkleuren



Deze knop geeft aan dat de app en het systeem zijn ingesteld op dagkleuren. Selecteer de knop om de kaart in donkerdere kleuren weer te geven.

Op een nachtelijke rit of een route door een donkere tunnel is het voor de bestuurder gemakkelijker het scherm te zien en wordt hij/zij minder snel afgeleid wanneer de kleuren donkerder zijn.

Tip: je app en systeem schakelen automatisch tussen dag- en nachtkleuren, afhankelijk van hoe laat het is. Als je deze functie wilt uitschakelen, selecteer je Uiterlijk en dan Scherm in het menu [Instellingen](#) en schakel je **Schakel naar nachtkleuren als het donker wordt uit**.



Deze knop geeft aan dat de app en het systeem zijn ingesteld op nachtkleuren. Selecteer de knop om de kaart in helderdere kleuren weer te geven.

Niet verbonden

Als je VIO-systeem niet verbonden is, zie je een bericht dat je ervoor moet zorgen dat je apparaat binnen bereik en ingeschakeld is. Als je systeem niet automatisch verbinding maakt, tik je op **probeer opnieuw te koppelen**. Als je systeem nog steeds geen verbinding maakt, moet je [het systeem opnieuw koppelen](#).

Het snelmenu

Opmerking: deze functie is alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android.

Om het snelmenu te openen, selecteer je het symbool voor de huidige locatie.

Je kunt vervolgens een van de volgende dingen doen:

- [Een locatie markeren](#)
- [Een wegversperring vermijden](#)

Volumebeheer

Het volume van de app wordt beheerd door het volume van de telefoon. Pas het volume van de telefoon aan zodat je de route-instructies duidelijk kunt horen.

Verkeersinformatie

Informatie over TomTom Traffic

TomTom Traffic is een TomTom-service met realtime verkeersinformatie.

In combinatie met historische gegevens over weggebruik helpt TomTom Traffic je bij het plannen van een optimale route naar je bestemming, waarbij rekening wordt gehouden met de huidige lokale verkeersomstandigheden en het weer.

Je TomTom VIO ontvangt regelmatig informatie over de veranderende verkeerssituatie. Als er files, zware regenval, sneeuw of andere incidenten worden gevonden op je huidige route, biedt je VIO aan je route opnieuw te plannen om te proberen vertragingen te voorkomen.

Als er op je geplande route een verkeersincident is, controleert je VIO of er een snellere route beschikbaar is. Een alternatieve route wordt op de kaart weergegeven en de tijd die je bespaart, wordt boven aan de kaart getoond. Als je de alternatieve route wilt accepteren, volg je gewoon de snellere route, die vervolgens door je VIO wordt geselecteerd.

Als je [TomTom Services](#) wilt gebruiken op je VIO, heeft je telefoon een mobiele gegevensverbinding nodig.

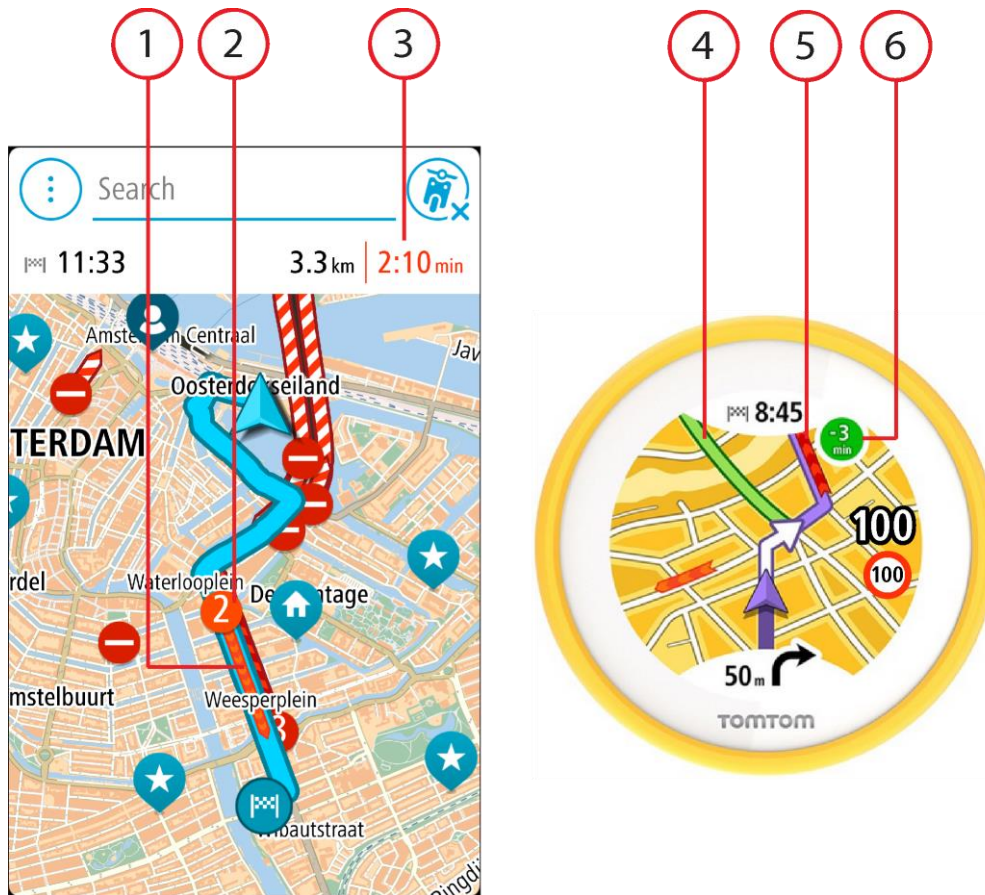
Belangrijk: als je je buiten het dekkinggebied van je mobiele data-abonnement bevindt tijdens het gebruik van TomTom Services, worden mogelijk roamingkosten in rekening gebracht.

Let op: sommige TomTom Services zijn mogelijk niet beschikbaar op je huidige locatie.

De verkeerssituatie bekijken op de kaart

Verkeersincidenten worden op de kaart in de VIO-app en op de kaart van je systeem getoond. Als meerdere verkeersincidenten elkaar overlappen, wordt het incident met de hoogste prioriteit getoond. Zo heeft een wegafsluiting een hogere prioriteit dan wegwerkzaamheden of een afgesloten rijstrook.

Tip: selecteer een incident op de appkaart voor [meer details](#).



1. Verkeersincident op je route. De lengte van de gekleurde balk toont de lengte van het incident.
2. Het symbool voor verkeersincidenten toont de vertraging in minuten.
De kleur van het incident geeft de snelheid van het verkeer aan ten opzichte van de toegestane maximumsnelheid op die locatie, waarbij rood de laagste snelheid is. De strepen voor een file bewegen om de snelheid van het verkeer aan te geven, indien van toepassing.

Zie [Verkeersincidenten](#) voor een volledige lijst met incidenttypen.

Tip: er worden weersymbolen op de kaart weergegeven bij slechte weersomstandigheden, zoals zware regenval of sneeuw.

3. De vertraging in minuten op je geplande route.
4. De alternatieve route om het incident te vermijden. Volg de alternatieve route om deze te selecteren. VIO berekent en toont automatisch je nieuwe route.

Let op: als er geen alternatieve route bestaat, is het wellicht niet mogelijk om het incident te vermijden.

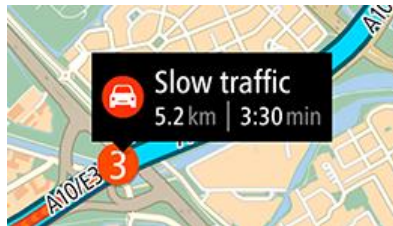
5. Verkeersincident op je route. De lengte van de gekleurde balk toont de lengte van het incident.
6. Als de indicator rood is, is dit de vertraging op je route. Als de indicator groen is, is dit de tijd die je bespaart door de alternatieve route te nemen.

De verkeerssituatie op je route bekijken

Informatie over verkeersincidenten op je route wordt op de kaart in de VIO-app getoond.

Selecteer een incident op de appkaart als je meer informatie wilt over dit incident. De kaart wordt geopend terwijl er is ingezoomd op het incident. Er wordt ook een pop-upvenster geopend met gedetailleerde informatie over het verkeersincident.

Opmerking: je kunt geen incident selecteren op de kaart op je systeem.



De getoonde informatie omvat het volgende:

- Het type verkeersincident - algemeen, ongeluk, wegwerkzaamheden, gesloten rijstrook of weersomstandigheden zoals zware regenval of sneeuw.
- De ernst van het incident: langzaam rijdend verkeer, fileverkeer of stilstaand verkeer.
- De vertraging.
- De lengte van het incident.

Zie [Verkeersincidenten](#) voor een volledige lijst met incidenttypen.

Tik op de kaart of op de knop voor het vorige scherm om het informatievenster te sluiten.

Verkeersincidenten

Verkeersincidenten en waarschuwingen worden op de kaart in de VIO-app en op het systeem getoond. De verwachte vertraging in minuten wordt in het symbool getoond. Als de reden voor de file bekend is, zoals wegwerkzaamheden of een ongeval, wordt die ook getoond in het symbool.

De lengte van de gekleurde balk naast de weg op de kaart toont de lengte van het incident. De kleur van het incident geeft de snelheid van het verkeer aan ten opzichte van de toegestane maximumsnelheid op die locatie, waarbij rood de laagste snelheid is. De strepen voor een file bewegen om de snelheid van het verkeer aan te geven, indien van toepassing (alleen Android).

Symbolen voor verkeersincidenten:

	Stilstaand verkeer
	Langzaam rijdend tot stilstaand verkeer
	Langzaam rijdend verkeer
	Onbekend ongeluk
	Onbekend incident
	Wegwerkzaamheden
	Gesloten rijstrook
	Wegafsluiting

Geavanceerd rijstrookadvies

Opmerking: geavanceerd rijstrookadvies is niet voor alle knooppunten of in alle landen beschikbaar.

Geavanceerde rijstrookaanwijzingen helpen je je voor te bereiden op snelwegafritten en knooppunten door je de juiste rijstrook voor je geplande route te tonen.

Zodra je een afslag of knooppunt nadert, wordt je rijstrook op het VIO-systeem getoond.

Tip: als je de rijstrookafbeelding wilt sluiten, tik je op het scherm van het systeem.

Waarschuwing wanneer je een file nadert

Er wordt een waarschuwing gegeven wanneer je een file nadert. Je wordt op verschillende manieren gewaarschuwd:

- Het scherm van het VIO-systeem toont het filewaarschuwingssymbool.
- Je hoort een waarschuwingsgeluid.

Als je de manier wilt wijzigen waarop je wordt gewaarschuwd, selecteer je **Geluiden en waarschuwingen** in het menu [Instellingen](#).

Snel zoeken gebruiken

Informatie over de zoekfunctie

Je gebruikt de zoekfunctie om allerlei plaatsen te vinden en vervolgens navigeer je naar deze plaatsen toe. Je kunt naar het volgende zoeken:

- Een specifiek adres, bijvoorbeeld Keizersgracht 123, Amsterdam.
- Een gedeeltelijk adres, bijvoorbeeld Keizersgr Amst.
- Een type plaats, bijvoorbeeld benzinestation of restaurant.
- Een plaats op naam, bijvoorbeeld Hema.
- Een postcode, bijvoorbeeld 1016 EG voor Keizersgracht, Amsterdam.
- Een stad om naar het centrum van die stad te navigeren, bijvoorbeeld Amsterdam.
- Een POI (Point of Interest) in de buurt van je huidige locatie, bijvoorbeeld een restaurant bij je in de buurt.
- Een contactpersoon in de contactpersonenapp van je smartphone.
- Een mapcode, bijvoorbeeld WH6SL.TR10
- Lengte- en breedtegraadcoördinaten, bijvoorbeeld
N 51° 30'31" W 0° 08'34".

Tip: als je een specifieke straat in het Verenigd Koninkrijk of in Nederland zoekt, typ je een postcode, gebruik je een spatie en typ je vervolgens het huisnummer. Bijvoorbeeld **1017CT 35**. In andere landen heeft elk gebied zijn eigen postcodes en wordt een lijst met overeenkomende steden, plaatsen en straten in je zoekresultaten weergegeven.

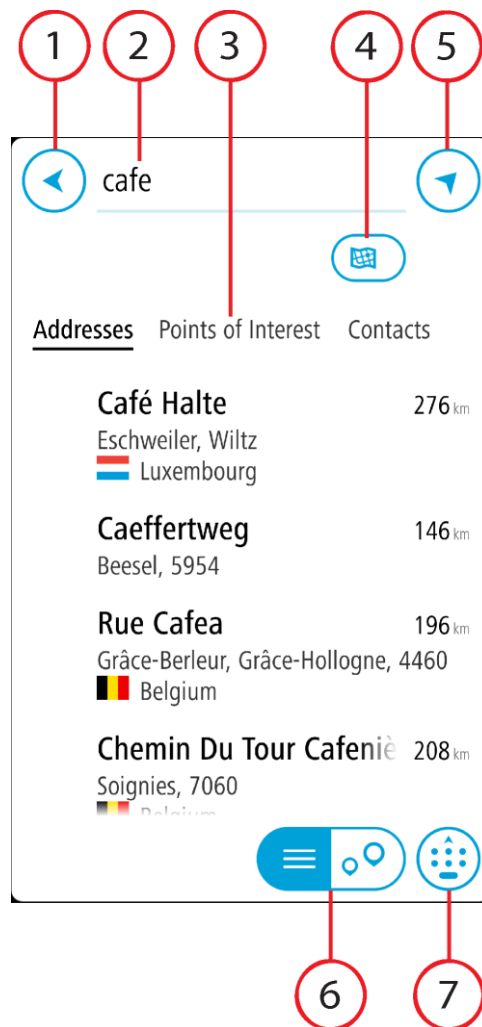
Zoekopdrachten invoeren

Tik op de zoekbalk boven in de VIO-app om te zoeken naar adressen, POI's of contactpersonen.



Het zoekscherm wordt geopend met het toetsenbord van het apparaat, dat de volgende knoppen bevat:

Tip: verberg het toetsenbord van de telefoon om het hele zoekscherm weer te geven.



1. De knop voor het vorige scherm

Selecteer deze knop om naar het vorige scherm te gaan.

2. Invoervak voor de zoekopdracht

Voer hier je zoekopdracht in. Tijdens het typen worden overeenkomende adressen, POI's en contactpersonen getoond.

3. Zoekresultatenlijst

Selecteer **Adressen**, **Nuttige Plaatsen** of **Contactpersonen** om de resultatenkolom te tonen, of swipe naar links of naar rechts.

4. Knop voor het zoektype

Standaard wordt er gezocht op de volledige huidige kaart. Nadat je de zoekfunctie hebt gebruikt, wordt het laatst geselecteerde zoektype gebruikt. Selecteer deze knop als je het zoektype wilt wijzigen in een van de volgende opties:



Hele kaart

Selecteer deze optie als je wilt zoeken op de volledige huidige kaart, zonder dat de zoekradius wordt beperkt. Je huidige locatie vormt het middelpunt van de zoekopdracht. De resultaten worden gerangschikt op exacte overeenkomst.



Dichtbij

Selecteer deze optie als je wilt zoeken met je huidige GPS-locatie als

middelpunt voor de zoekopdracht. De resultaten worden gerangschikt op afstand.



In plaats

Selecteer deze optie als je een woonplaats wilt gebruiken als middelpunt voor je zoekopdracht. Voer de naam van de plaats in met behulp van het toetsenbord. Wanneer je in de resultatenlijst de plaats hebt geselecteerd, kun je in die plaats een adres of POI zoeken.



Op de route

Wanneer er een route is gepland, kun je deze optie selecteren om op de route te zoeken naar een specifiek type locatie, bijvoorbeeld benzinestations. Wanneer hierom wordt gevraagd, voer je het type locatie in. Selecteer dit type vervolgens in de rechterkolom om de zoekopdracht uit te voeren.



Nabij bestemming

Wanneer er een route is gepland, kun je deze optie selecteren als je je bestemming wilt gebruiken als middelpunt voor de zoekopdracht.



Lengte- en breedtegraad

Selecteer deze optie om een lengte- en breedtegraad in te voeren.

5. Kaartknop

Selecteer deze knop om terug te gaan naar de [appkaart](#).

6. Knop voor de lijst/kaart

Selecteer deze knop om te wisselen tussen weergave van de resultaten in een lijst of op de appkaart.

7. Knop voor toetsenbord tonen/verbergen

Selecteer deze knop om het toetsenbord weer te geven. Verberg het toetsenbord met de functie voor toetsenbord verbergen van je telefoon.

Tip: als je een zoekopdracht wilt annuleren, selecteer je de kaartknop of de knop voor het vorige scherm.

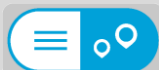
Werken met zoekresultaten

De zoekresultaten worden weergegeven in de kolommen **Adressen**, **Nuttige Plaatsen** en **Contactpersonen**. Selecteer een kolom of swipe naar links of rechts om de kolom weer te geven.

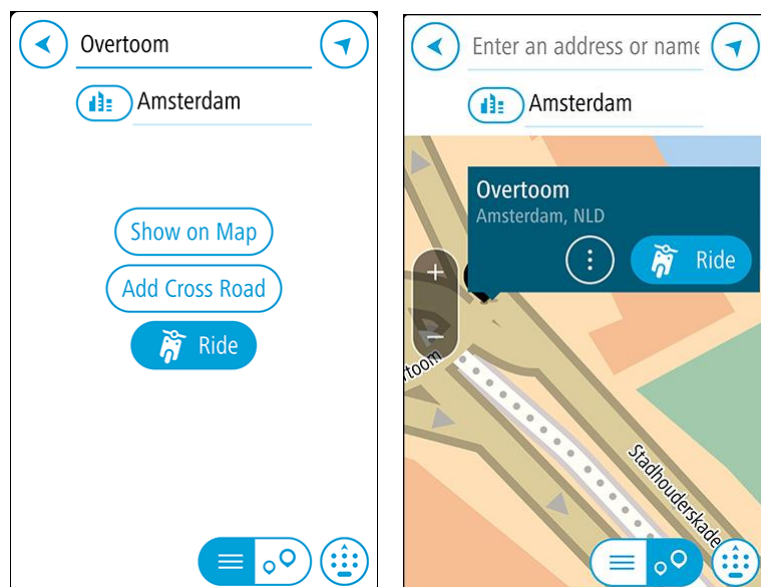
Adres- en plaatsresultaten worden weergegeven in de kolom **Adressen** en POI's, typen POI's en plaatsen worden weergegeven in de kolom **Nuttige Plaatsen**. De kolom **Contactpersonen** toont contactpersonen in de contactpersonenapp van je telefoon.

Tip: verberg het toetsenbord of scrol omlaag door de resultatenlijst om meer resultaten te zien.

Tip: je kunt de resultaten op de kaart of in een lijst weergeven door de knop voor de lijst/kaart te selecteren:



Selecteer een adres in de lijst met zoekresultaten. Je kunt ervoor kiezen om dit adres op de kaart te tonen, een kruising toe te voegen of een route te plannen naar die gekozen locatie. Voor een exact adres kun je het huisnummer toevoegen.



Als je het resultaat toont op de kaart, kun je het pop-upmenu gebruiken om [de locatie toe te voegen](#) aan Mijn plaatsen.

Opmerking: de beste zoekresultaten worden op de kaart getoond. Wanneer je inzoomt, worden geleidelijk aan ook de lager gerangschikte zoekresultaten getoond.

Informatie over postcodes

Wanneer je zoekt op postcode, zijn de resultaten afhankelijk van het type postcode dat wordt gebruikt in het land waarin je zoekt.

De volgende typen postcodes worden gebruikt:

- Postcodes waarmee je navigeert naar een straat of een deel van een straat.
- Postcodes waarmee je navigeert naar een gebied dat bijvoorbeeld bestaat uit één stad, meerdere dorpen in een landelijk gebied of een wijk in een grote stad.

Postcodes voor straten

In landen, zoals Nederland en het Verenigd Koninkrijk, wordt dit type postcode gebruikt. Als je zoekt met een postcode voor straten, voer je de postcode in, voeg je vervolgens een spatie in en voer je eventueel het huisnummer in. Bijvoorbeeld '1017CT 35'. Je systeem plant vervolgens een route naar een specifiek huis of gebouw in een specifieke straat.

Postcodes voor gebieden

In landen zoals Duitsland, Frankrijk en België wordt dit type postcode gebruikt. Als je zoekt met een postcode voor een gebied, bestaan je zoekresultaten uit alle straten in een stadswijk, de hele stad of de dorpen die binnen het postcodegebied liggen.

Als je snel zoeken gebruikt, krijg je mogelijk ook resultaten uit meerdere landen als je een postcode voor een gebied invoert.

Opmerking: als je zoekt met een postcode voor een gebied, wordt er geen specifiek adres getoond in de zoekresultaten.

Toch is dit type postcode wel zeer handig om het aantal zoekresultaten te verminderen. Een zoekopdracht voor Neustadt in Duitsland resulteert bijvoorbeeld in een lange lijst met mogelijke resultaten omdat er meerdere steden zijn die deze naam hebben. Door een spatie toe te voegen, gevolgd door de postcode voor een gebied, beperk je de resultaten tot de stad Neustadt die je zoekt.

Ook kun je bijvoorbeeld voor het zoeken in een grote stad een postcode voor een gebied invoeren en in de zoekresultaten het stadscentrum selecteren dat je zoekt.

Informatie over mapcodes

ALLEEN SNEL ZOEKEN

In landen met straten en huizen zonder naam of adres kun je in plaats van een naam of adres een mapcode gebruiken. Een mapcode vertegenwoordigt een locatie.

Elke locatie op aarde, inclusief locaties op kleine eilanden en boorplatforms, kan worden aangeduid door een mapcode. Mapcodes zijn kort en gemakkelijk te herkennen, te onthouden en door te geven. Ze geven een locatie op een paar meter nauwkeurig aan, wat voldoende is voor dagelijks gebruik.

Ga naar mapcode.com als je wilt weten hoe je de mapcode voor een locatie kunt vinden.

Mapcodes zijn preciezer en flexibeler dan het adres op een visitekaartje. Je kunt een locatie kiezen om aan je adres te koppelen, zoals de hoofdingang of de ingang van een parkeerplaats.

Lijst van pictogrammen voor POI-typen

Juridische en financiële dienstverlening



Gerechtsgebouw



Geldautomaat



Juridisch adviseurs



Financiële instelling



Juridisch - overige
dienstverlening

Eten en drinken



Buurtwinkel



Fastfoodrestaurant



Restaurant



Chinees restaurant

Overnachten



Hotel of motel



Luxehotel



Camping



Budgethotel

Hulpdiensten



Ziekenhuis of polikliniek



Tandarts



Politiebureau



Dierenarts



Dokter



Brandweerkazerne

Autoservices



Parkeerplaats



Benzinestation



Parkeergarage



Autowasserette



Autodealer



Centrum voor voertuigkeuringen



Autoverhuur



Oplaadpunt(en) voor elektrische auto's



Autoverhuur (parkeren)



Garagebedrijf

Overige services



Ambassade



Huisdierenservice



Overheidskantoor



Telecommunicatie



Bedrijf



Wijkcentrum



Postkantoor



Apotheek



Winkelcentrum



Schoonheidssalon



Toeristeninformatie



Winkel

Onderwijs



Hogeschool of universiteit



Bibliotheek



School



Congrescentrum

Vrije tijd



Casino



Wijnmakerij



Theater



Toeristische attractie



Bioscoop



Dierentuin



Concertgebouw



Pretpark



Museum



Tentoonstellingscentrum



Opera



Cultureel centrum



Uitgaansgelegenheid



Recreatiecentrum



Kinderboerderij

Sport



Sportterrein



Zwembad



Bergtop



Watersport



Strand



Tennisbaan



Park of recreatiegebied



Jachthaven



Stadion

Religie



Kerk

Reizen



Station



Vliegveld



Veerboothaven



Grensovergang



Busstation



Tolpoort



Stopplaats



IJsbaan



Sportcentrum



Golfbaan



Gebedsplek



Bergpas



Uitzichtpunt



Postcode

Opmerking: wordt niet in alle landen gebruikt.



Woongebied



Stadscentrum



Oplaadstations voor elektrische auto's



Chauffeurscafé

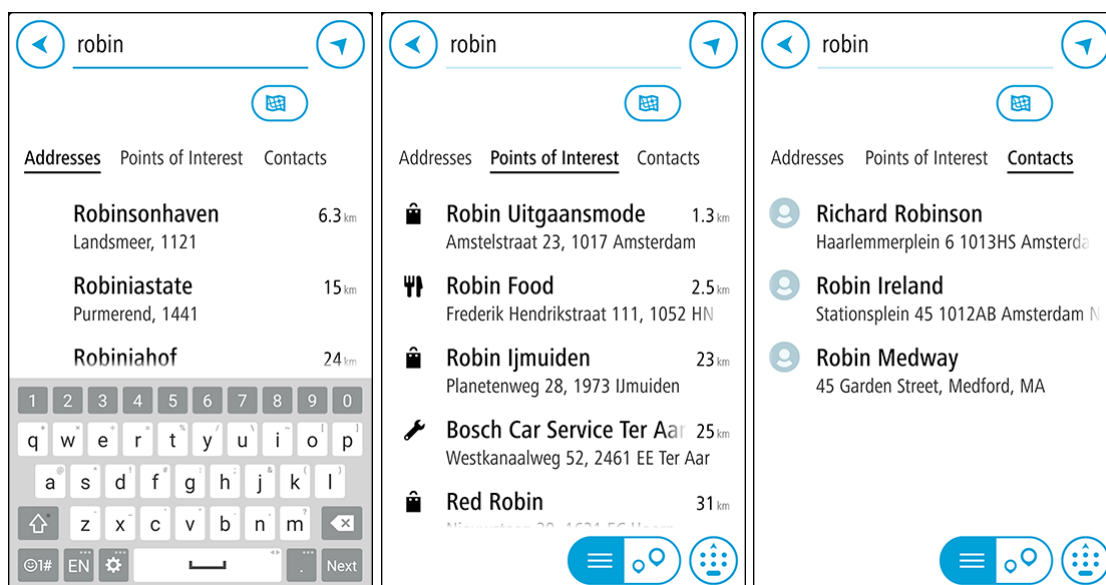
Een route plannen met snel zoeken

Een route naar een adres, een POI of een contactpersoon plannen met de zoekfunctie

Belangrijk: in het belang van de veiligheid en om afleiding tijdens het rijden te vermijden, kun je het beste altijd je route plannen voordat je op weg gaat.

Als je een route naar een adres wilt plannen met de zoekfunctie, ga je als volgt te werk:

1. Tik op **Zoeken** boven aan de VIO-appkaart.
2. Typ de naam van het adres, de Nuttige Plaats of de contactpersoon waar je een route naartoe wilt plannen.



Je kunt zoeken op adres, plaats, stad, [postcode](#), [mapcode](#), POI-naam of de naam van je contactpersoon.

Opmerking: er wordt gezocht op de hele kaart. Als je wilt wijzigen hoe de zoekopdracht wordt uitgevoerd, selecteer je de knop onder het zoekvak. Je kunt dan wijzigen waar de zoekopdracht wordt uitgevoerd, bijvoorbeeld op de route of in een bepaalde plaats.

Let op: als je een route wilt plannen op basis van een contactpersoon in de contactpersoonapp op je smartphone, moet de contactpersoon een volledig adres hebben.

3. Tijdens het typen van het adres worden in kolommen suggesties weergegeven op basis van wat je hebt ingevoerd. Je kunt gewoon doorgaan met typen of een suggestie selecteren.

Tip: verberg het toetsenbord of scroll omlaag door de resultatenlijst om meer resultaten te zien.

Tip: je kunt de resultaten op de kaart of in een lijst weergeven door de knop voor de lijst/kaart te selecteren:



4. Selecteer **Adressen**, **Nuttige Plaatsen** of **Contactpersonen** om de suggesties voor elke kolom te zien en selecteer vervolgens een suggestie.
5. Voor een adres kun je het huisnummer invoeren als je dat hebt.

Tip: als je een huisnummer invoert dat niet wordt gevonden, wordt het nummer rood weergegeven. Het dichtstbijzijnde gevonden huisnummer wordt getoond in de knop **Rijd**. Je kunt een nieuw huisnummer invoeren of je kunt **Rijd** selecteren om naar het dichtstbijzijnde huisnummer te rijden.

6. Voor een POI of een contactpersoon wordt de locatie op de kaart getoond.
7. Selecteer **Rijd**.
Er wordt een route gepland en je wordt vervolgens naar je bestemming geleid op je VIO-systeem.

Tip: je kunt [een tussenstop toevoegen aan een route](#) die je al had gepland. (alleen Android.)

Tip: je kunt een route opslaan met [Mijn routes](#). (alleen Android.)

Een route plannen naar een stadscentrum

Belangrijk: in het belang van de veiligheid en om afleiding tijdens het rijden te vermijden, kun je het beste altijd je route plannen voordat je op weg gaat.

Als je een route naar een stadscentrum wilt plannen met de zoekfunctie, ga je als volgt te werk:

1. Tik op **Zoeken** boven aan de VIO-appkaart.
2. Voer de naam van de stad in waar je een route naartoe wilt plannen.



Je kunt zoeken op plaats, stad of postcode.

Tip: om naar een bepaalde plaats te zoeken, kun je de postcode of het land van de plaats gebruiken. Als je bijvoorbeeld op Essen zoekt, krijg je veel resultaten. Als je op Essen 2910 of Essen België zoekt, dan staat die plaats boven aan de zoekresultaten. Je kunt vervolgens in de plaats zoeken.

Tip: er wordt gezocht op de hele kaart. Als je wilt veranderen hoe je zoekt, selecteer je de knop voor het zoektype en kies je een andere zoekoptie.

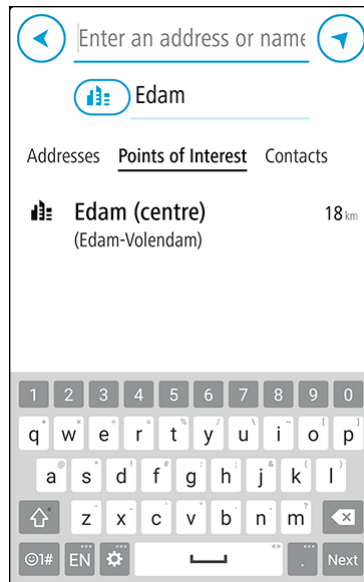
3. Tijdens het typen van het adres worden in kolommen suggesties weergegeven op basis van wat je hebt ingevoerd. Je kunt gewoon doorgaan met typen of een suggestie selecteren.

Tip: verberg het toetsenbord of scrol omlaag door de resultatenlijst om meer resultaten te zien.

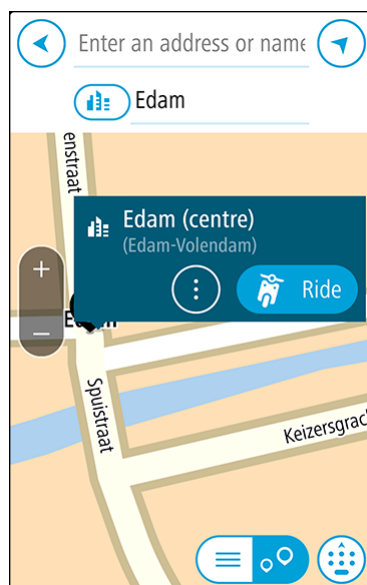
Tip: je kunt de resultaten op de kaart of in een lijst weergeven door de knop voor de lijst/kaart te selecteren:



4. Selecteer de stad in de kolom **Adressen**.



5. Selecteer de kolom **Nuttige Plaatsen** en selecteer de POI stadscentrum.
De locatie in het stadscentrum wordt weergegeven op de kaart.



6. Selecteer **Rijd**.

Er wordt een route gepland en je wordt vervolgens naar je bestemming geleid op je VIO-systeem.

Tip: je kunt [een tussenstop toevoegen aan een route](#) die je al had gepland. (alleen Android.)

Tip: je kunt een route opslaan met [Mijn routes](#). (alleen Android.)

Een route plannen met behulp van de kaart

Belangrijk: in het belang van de veiligheid en om afleiding tijdens het rijden te vermijden, kun je het beste altijd je route plannen voordat je op weg gaat.

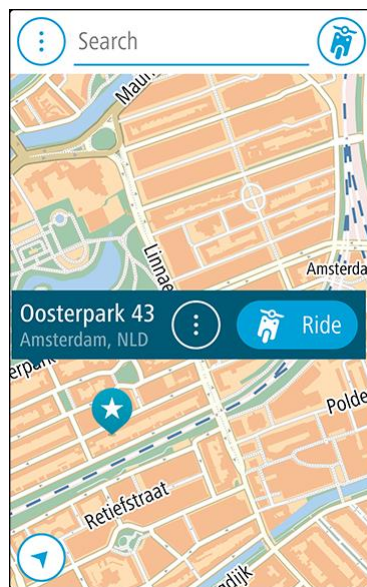
Om een route te plannen met behulp van de kaart, doe je het volgende:

1. Verplaats de kaart in de VIO-app en zoom in totdat je de bestemming ziet waar je naartoe wilt navigeren.

Tip: je kunt ook een kaartsymbool selecteren om het pop-upmenu te openen. Vervolgens selecteer je de knop **Rijd** om een route naar deze locatie te plannen.

2. Wanneer je de bestemming hebt gevonden op de kaart, selecteer je deze door het scherm ongeveer één seconde ingedrukt te houden.

In een pop-upmenu wordt het dichtstbijzijnde adres getoond.



3. Selecteer **Rijd**.

Er wordt een route gepland en je wordt vervolgens naar je bestemming geleid op je VIO-systeem.

Tip: selecteer het pop-upmenu om de locatie op andere manieren te gebruiken, zoals toevoegen aan [Mijn plaatsen](#).

Een route plannen met behulp van Mijn plaatsen

Tip: [een opgeslagen locatie](#) kun je gemakkelijker rechtstreeks vanaf je VIO-systeem selecteren.

Als je vanaf je huidige locatie wilt navigeren naar een van [Mijn plaatsen](#), ga je als volgt te werk:

1. Selecteer de hoofdmenuknop om het hoofdmenu te openen.



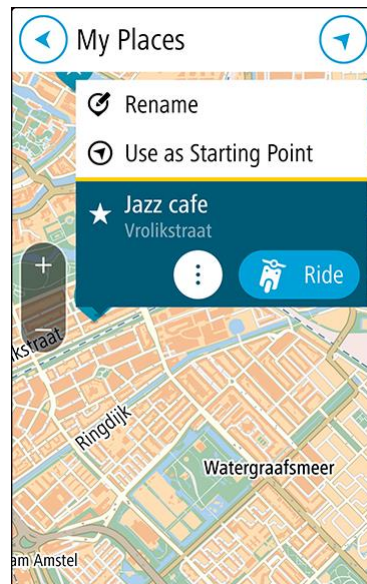
2. Selecteer **Mijn plaatsen**.



Er wordt een lijst met al je opgeslagen plaatsen geopend.

3. Selecteer de plaats waar je naartoe wilt navigeren.

De door jou gekozen plaats wordt met een pop-upmenu op de kaart getoond.



4. Selecteer **Rijd**.

Er wordt een route gepland en je wordt vervolgens naar je bestemming geleid op je VIO-systeem.

Het selecteren van een opgeslagen locatie op je VIO-systeem

Je kunt op je systeem een route plannen naar een recente bestemming of een opgeslagen locatie, zonder je telefoon uit je zak te halen. Je app en je systeem moeten beide ingeschakeld zijn en je systeem moet verbonden zijn met je telefoon.

Je kunt je recente bestemmingen en opgeslagen plaatsen bewerken in [Mijn plaatsen](#) in de VIO-app.

Opmerking: je kunt geen route plannen naar een nieuwe locatie. Dat moet je in de VIO-app doen.

1. Tik op het kader met aankomstinformatie boven aan het scherm van het systeem om het menu te openen.



2. Selecteer een locatie op een van de volgende manieren:
 - Selecteer **Recent** en swipe naar links of tik op de rechterkant om de recente bestemming te zoeken waar je naartoe wilt rijden.
 - Swipe naar links of tik op de rechterkant om een opgeslagen plaats te zoeken waar je naartoe wilt rijden.
3. Tik op de recente bestemming of opgeslagen plaats.

Er wordt een route gepland naar je gekozen locatie. De route wordt getoond in de VIO-app en op het systeem.



4. Je kunt gaan rijden.

De begeleiding naar je bestemming begint op je VIO-systeem, of tik op **Rijd**.

Een route plannen naar een contactpersoon in Mijn plaatsen

Belangrijk: in het belang van de veiligheid en om afleiding tijdens het rijden te vermijden, kun je het beste altijd je route plannen voordat je op weg gaat.

Opmerking: deze functie is alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android. Je kunt in beide appversies [zoeken naar een contactpersoon](#).

Let op: als je een route wilt plannen op basis van een contactpersoon in de contactpersonenapp op je smartphone, moet de contactpersoon een volledig adres hebben.

1. Selecteer de hoofdmenuknop om het hoofdmenu te openen.



2. Selecteer **Mijn plaatsen**.



3. Selecteer **Contactpersonen** en selecteer een contactpersoon in de lijst.
Het adres van de contactpersoon wordt weergegeven op de kaart.

Let op: als je contactpersoon meerdere adressen heeft, worden alle locaties op de kaart weergegeven. Selecteer een locatie om het adres te weergeven.

4. Selecteer **Rijd**.
Er wordt een route gepland en je wordt vervolgens naar je bestemming geleid op je VIO-systeem.

Een route plannen vanuit je contactpersonenapp

Belangrijk: in het belang van de veiligheid en om afleiding tijdens het rijden te vermijden, kun je het beste altijd je route plannen voordat je op weg gaat.

Opmerking: deze functie is alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android.

Let op: als je een route wilt plannen op basis van een contactpersoon in de contactpersonenapp op je smartphone, moet de contactpersoon een volledig adres hebben.

Als je een route wilt plannen op basis van een contactpersoon in de contactpersonenapp van je smartphone, ga je als volgt te werk:

1. Open de contactpersonenapp op je telefoon.
2. Selecteer de contactpersoon naar wie je een route wilt plannen.
3. Selecteer het adres van de contactpersoon.
Het optiescherm wordt geopend.
4. Selecteer de knop VIO.
De VIO-app wordt gestart en het adres van de contactpersoon wordt op de kaart getoond.
5. Selecteer **Rijd**.
Er wordt een route gepland en je wordt vervolgens naar je bestemming geleid op je VIO-systeem.

Een route plannen met coördinaten

Belangrijk: in het belang van de veiligheid en om afleiding tijdens het rijden te vermijden, kun je het beste altijd je route plannen voordat je op weg gaat.

Als je een route wilt plannen met coördinaten, ga je als volgt te werk:

1. Tik op **Zoeken** boven aan de VIO-appkaart.
2. Selecteer de knop voor het zoektype.



3. Selecteer **Lengte- en breedtegraad**.

Tip: de voorbeeldcoördinaten op het scherm zijn je huidige lengte- en breedtegraad.

4. Typ de twee coördinaten. Je kunt de volgende typen coördinaten invoeren:

- Decimale waarden, bijvoorbeeld:
N 51.51000 W 0.13454
51.51000 -0.13454

Tip: voor decimale waarden hoeft je geen letter te gebruiken om de lengte- en breedtegraad aan te geven. Voor locaties die ten westen liggen van de nulmeridiaan en locaties die ten zuiden liggen van de evenaar, wordt een minteken (-) voor de coördinaten geplaatst.

- Graden, minuten en seconden, bijvoorbeeld:
N 51° 30' 31" W 0° 08' 34" (Android)
N 51g30'31" W 0g08'34" (iPhone)
- Standaard GPS-coördinaten, bijvoorbeeld:
N 51 30.525 W 0 08.569

Let op: de balk onder de coördinaten wordt rood als je coördinaten invoert die niet worden herkend door je VIO.

5. Tijdens het typen worden suggesties weergegeven op basis van wat je hebt ingevoerd. Je kunt gewoon doorgaan met typen of een suggestie selecteren.

Tip: verberg het toetsenbord of scrol omlaag door de resultatenlijst om meer resultaten te zien.

Tip: je kunt de resultaten op de kaart of in een lijst weergeven door de knop voor de lijst/kaart te selecteren:



6. Selecteer een suggestie voor je bestemming.
De locatie wordt weergegeven op de kaart.
7. Selecteer **Rijd**.
Er wordt een route gepland en je wordt vervolgens naar je bestemming geleid op je VIO-systeem.

Tip: je kunt [een tussenstop toevoegen aan een route](#) die je al had gepland. (alleen Android.)

Tip: je kunt een route opslaan met [Mijn routes](#). (alleen Android.)

Een route plannen met een mapcode

Belangrijk: in het belang van de veiligheid en om afleiding tijdens het rijden te vermijden, kun je het beste altijd je route plannen voordat je op weg gaat.

Als je een route wilt plannen met een mapcode, ga je als volgt te werk:

1. Tik op **Zoeken** boven aan de VIO-appkaart.
2. Voer je mapcode in. Je kunt de volgende typen mapcode invoeren:
 - Internationaal, bijvoorbeeld WH6SL.TR10.
 - Landspecifiek, bijvoorbeeld GBR 8MH.51.
 - Alternatief landspecifiek, bijvoorbeeld GBR 28.Y6VH of GBR LDGZ.VXR.

Tip: alle mapcodes in dit voorbeeld zijn codes voor dezelfde locatie - Edinburgh Castle in het Verenigd Koninkrijk. Zie [Informatie over mapcodes](#) voor meer informatie over het verkrijgen van een mapcode voor een locatie.

3. Wanneer de volledige mapcode is ingevoerd, wordt de locatie weergegeven in de kolom **Adressen**.

Tip: verberg het toetsenbord of scrol omlaag door de resultatenlijst om meer resultaten te zien.

Tip: je kunt de resultaten op de kaart of in een lijst weergeven door de knop voor de lijst/kaart te selecteren:



4. Selecteer de mapcode.
5. Selecteer **Rijd**.
Er wordt een route gepland en je wordt vervolgens naar je bestemming geleid op je VIO-systeem.

Een alternatieve route zoeken

Belangrijk: in het belang van de veiligheid en om afleiding tijdens het rijden te vermijden, kun je het beste altijd je route plannen voordat je op weg gaat.

Opmerking: deze functie is alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android.

Je kunt als volgt een alternatieve route vinden:

1. Plan een route zoals je normaal doet.

2. Selecteer de route zelf op de VIO-appkaart.
3. Selecteer de pop-upmenuknop om het menu te openen.
4. Selecteer **Alternatieve route** en vervolgens **Zoek alternatief**.

Er worden tot drie alternatieve routes in de kaartweergave weergegeven. Voor elke alternatieve route zie je in een ballon het verschil in reistijd. Je kunt ook de knop **km/mijl** selecteren om het verschil als een afstand te weergeven.

Tip: informatie van de [Traffic](#)-service wordt gebruikt voor het berekenen van alternatieve routes. Een route die 50% meer tijd kost dan de oorspronkelijke route, wordt niet weergegeven.

Tip: je kunt ook **Huidige route** selecteren in het hoofdmenu, gevolgd door **Zoek alternatief**.



5. Selecteer je gekozen route door op de tijdballon of routelijn te tikken.
De begeleiding naar je bestemming begint op je VIO-systeem.

Een route van tevoren plannen

Je kunt een route van tevoren plannen voordat je de route gaat rijden. Je kunt de route opslaan als onderdeel van je lijst [Mijn routes](#) (alleen Android).

Als je een route van tevoren wilt plannen, ga je als volgt te werk:

1. Tik op **Zoeken** boven aan de VIO-appkaart.
2. Zoek de locatie waar je een route naartoe wilt plannen.

Tip: je kunt ook een locatie direct op de kaart selecteren.

Tip: tussenstops, POI's en plaatsen kunnen allemaal via de bijbehorende pop-upmenu's worden geselecteerd als beginpunt.

3. Selecteer de locatie in de lijst met zoekresultaten.
4. Selecteer **Toon op kaart**.
5. Selecteer de pop-upmenuknop en selecteer vervolgens **Gebruik als beginpunt**.
6. Herhaal de zoekstappen om je bestemming te kiezen.
7. Selecteer **Rijd**.

Je route wordt gepland met het door jou gekozen beginpunt en de door jou gekozen bestemming. De geschatte reistijd en afstand worden in de routebalk getoond.

Tip: [je kunt de route in Mijn routes opslaan](#). (alleen Android.)

- Om naar het beginpunt te rijden, selecteer je **Rijd naar route** in het menu **Huidige route**.
Het beginpunt van de route wordt omgezet in je eerste tussenstop en vervolgens wordt de route gepland. De begeleiding naar je bestemming begint op je VIO-systeem vanaf je huidige locatie.

Een benzinestation zoeken

Belangrijk: in het belang van de veiligheid en om afleiding tijdens het rijden te vermijden, kun je het beste altijd je route plannen voordat je op weg gaat.

Als je een benzinestation zoekt, ga je als volgt te werk:

- Tik op **Zoeken** boven aan de VIO-appkaart.
- Typ 'benzinestation'.
- Selecteer de knop voor het zoektype en kies de locatie waar je naar een benzinestation wilt zoeken, bijvoorbeeld **Dichtbij**, of **Op de route** als je een route hebt gepland.



- Selecteer de kolom **Nuttige Plaatsen** en selecteer vervolgens een suggestie in de kolom.

Tip: selecteer de POI-groep **Benzinestation** om alle benzinestations in de buurt van je geselecteerde locatie te tonen. Tik op deze knop om de benzinestations op de kaart te tonen:

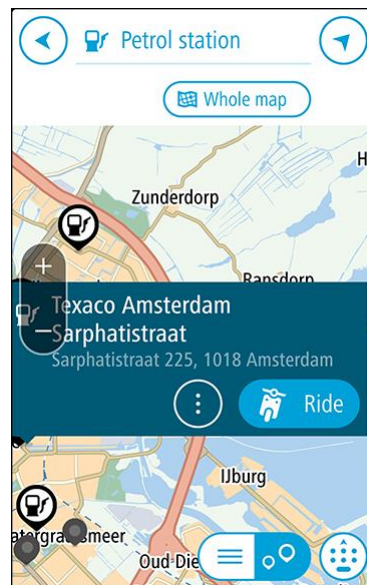


De kaart wordt geopend en er worden locaties van benzinestations getoond.



- Selecteer een benzinestationsymbool op de kaart.

Er wordt een pop-up geopend met de naam van het benzinstation.



6. Selecteer **Rijd**.

Er wordt een route gepland en je wordt vervolgens naar je bestemming geleid op je VIO-systeem.

Tip: als je een route hebt gepland, selecteer je het pop-upmenu en selecteer je vervolgens **Voeg toe aan huidige route**. Je huidige route wordt vervolgens opnieuw berekend met het benzinstation als tussenstop. (alleen Android.)

Je route wijzigen

Het menu Huidige route

Als je een route hebt gepland, selecteer je **Huidige route** in het hoofdmenu van de VIO-app om het menu Huidige route te openen.

De volgende knoppen zijn beschikbaar in het menu:

Opmerking: sommige van deze functies zijn alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android.

Wis route



Selecteer deze knop om de huidige geplande route te wissen.
Het menu Huidige route wordt gesloten en je keert terug naar de [kaartweergave](#).

Sla volgende stop over



Selecteer deze knop om [de volgende tussenstop over te slaan](#). (alleen Android.)

Zoek alternatief



Je ziet deze knop als je een route hebt gepland. Selecteer deze knop om maximaal drie alternatieve routes weer te geven in de [kaartweergave](#). (alleen Android.)

Vermijd wegversperring



Selecteer deze knop om [een onverwacht obstakel te vermijden](#) dat de weg op je route blokkeert. (alleen Android.)

Vermijd deel van route



Selecteer deze knop om een deel van een route te vermijden. (alleen Android.)

Vermijd tolwegen en meer Vermijd op deze route



Selecteer deze knop om bepaalde [typen route-elementen](#) te vermijden die zich op je huidige geplande route bevinden. Hieronder vallen bijvoorbeeld veerboten, tolwegen en onverharde wegen.

Toon instructies



Selecteer deze knop om een lijst met stapsgewijze instructies voor je geplande route weer te geven. (alleen Android.)
De instructies bevatten het volgende:

- Je huidige locatie.
- Straatnamen.
- Maximaal twee wegnummers die worden getoond op verkeersborden,

	voor zover mogelijk. ▪ Een instructiepijl. ▪ Een instructiebeschrijving. ▪ De afstand tussen twee opeenvolgende instructies. ▪ Het afritnummer. ▪ De volledige adressen van tussenstops op je route. Tip: selecteer een instructie om een voorbeeld weer te geven van dat deel van de route op de kaartweergave.
Voeg tussenstop toe 	Selecteer deze knop als je een tussenstop wilt toevoegen aan je huidige geplande route. Je kunt ook direct vanaf de kaart tussenstops toevoegen aan je route. (alleen Android.)
Voeg toe aan Mijn routes 	Als je een nieuwe route plant die nog niet is opgeslagen, zie je deze knop. Selecteer deze knop om deze route op te slaan als onderdeel van de lijst Mijn routes. (alleen Android.)
Wijzig routetype 	Selecteer deze knop om het routetype te wijzigen waarmee je route wordt gepland. Je route wordt opnieuw berekend aan de hand van het nieuwe routetype.
Wijzig volgorde tussenstops 	Selecteer deze knop om de lijsten met tussenstops voor je huidige route weer te geven. Je kunt nu de volgorde van de tussenstops op je route wijzigen. (alleen Android.) Voor een route zonder tussenstops kun je ook deze knop selecteren om je route om te keren.
Rijd naar route 	Selecteer deze knop om een route te plannen naar het beginpunt van een route dat niet je huidige locatie is. Het beginpunt wordt omgezet naar een tussenstop. (alleen Android.)
Toon routevoorbeeld 	Selecteer deze knop om een voorbeeld weer te geven van je geplande route of track.
Stop routevoorbeeld 	Selecteer deze knop als je geen voorbeeld meer wilt weergeven van je geplande route.

Een afgesloten weg vermijden

Opmerking: deze functie is alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android.

Als er een afgesloten weg op je route ligt, kun je de route wijzigen om deze te vermijden.

1. In de VIO-app selecteer je het symbool voor de huidige locatie.

Tip: je kunt ook het menu **Huidige route** openen.

2. Selecteer **Vermijd afgesloten weg**.

Er wordt een nieuwe route gezocht die de afgesloten weg vermijdt. Afhankelijk van het wegen-netwerk zie je mogelijk twee alternatieven van jouw locatie naar je bestemming.

De nieuwe route wordt op de kaart getoond met het verschil in reistijd in een ballon.

Let op: als er geen wegversperring bestaat, is het wellicht niet mogelijk om een alternatieve route te vinden.

3. Selecteer de nieuwe route door de tijdballon te selecteren.
De begeleiding naar je bestemming wordt hervat en de wegversperring wordt vermeden.

Routetypen

Selecteer **Wijzig routetype** als je het type route wilt wijzigen dat je naar je huidige bestemming hebt gepland. Je route wordt opnieuw berekend aan de hand van het nieuwe routetype.

Je kunt uit de volgende routetypen kiezen:

- **Snelste route** - de snelste route naar je bestemming. De route wordt constant gecontroleerd, waarbij rekening wordt gehouden met de verkeersomstandigheden.
- **Kortste route** - de kortste route naar je bestemming. Dit is niet altijd de snelste route, vooral niet als de route door een dorp of stad loopt.
- **Milieuvriendelijkste route** - de meest brandstofzuinige route.
- **Vermijd snelwegen** - alle snelwegen worden vermeden. (Alleen iOS.)
- **Wandelroute** - de meest geschikte route voor wandelaars. De route gebruikt loopsnelheid voor het berekenen van de verwachte aankomsttijd en vermijdt of selecteert specifieke route-elementen. Zo worden bijvoorbeeld snelwegen uitgesloten, kun je straten met eenrichtingsverkeer vanuit beide richtingen inlopen en kan de route voetgangersgebieden bevatten.
- **Fietsroute** - de meest geschikte route voor fietsers. De route gebruikt fietssnelheid voor het berekenen van de verwachte aankomsttijd en vermijdt of selecteert specifieke route-elementen. Zo worden bijvoorbeeld snelwegen uitgesloten.

Je kunt het standaardroutetype instellen in het menu [Instellingen](#).

Route-elementen vermijden

Je kunt ervoor kiezen om bepaalde elementen te vermijden die zich op je huidige geplande route bevinden. Je kunt de volgende route-elementen vermijden:

- **Tolwegen**
- **Veerboten en autotreinen**
- **Carpoolstroken**
- **Onverharde wegen**

Let op: carpoolstroken worden soms ook wel HOV-stroken (High Occupancy Vehicle) genoemd en zijn niet in elk land beschikbaar. Als je gebruik wilt maken van deze rijstroken, moet je voertuig bijvoorbeeld meer dan één persoon vervoeren of milieuvriendelijke brandstof gebruiken.

Als je ervoor kiest een route-element te vermijden, wordt er een nieuwe route gepland.

Als je snelwegen, tunnels of andere route-elementen altijd wilt vermijden, ga je naar Routeplanning in het menu [Instellingen](#) en wijzig je de instellingen om ze op elke route te vermijden.

Een tussenstop toevoegen aan je route via het menu Huidige route

Opmerking: deze functie is alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android.

1. Selecteer **Huidige route** in het hoofdmenu.
2. Selecteer **Voeg tussenstop toe**.
De kaartweergave wordt getoond.

3. Als je een tussenstop wilt selecteren, voer je een van de volgende stappen uit:
 - Zoom in op de kaart en houd een locatie ingedrukt om deze te selecteren. Selecteer **Voeg toe** in het pop-upmenu.



- Selecteer **Zoek** en zoek een locatie. Wanneer je een locatie hebt gevonden, selecteer je **Voeg toe**.

Je route wordt opnieuw berekend om je tussenstop op te nemen.

Een tussenstop toevoegen aan je route met behulp van de kaart

Opmerking: deze functie is alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android.

1. Verplaats de kaart in de VIO-app en zoom in totdat je de tussenstop kunt zien die je wilt toevoegen.
2. Selecteer de locatie door je vinger ongeveer een seconde op het scherm te houden. In een pop-upmenu wordt het dichtstbijzijnde adres getoond.
3. Selecteer de knop voor het pop-upmenu.
4. Selecteer **Voeg toe aan huidige route**.



Je route wordt opnieuw berekend om je tussenstop op te nemen.

De volgende tussenstop op je route overslaan

Opmerking: deze functie is alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android.

1. Selecteer **Huidige route** in het hoofdmenu.
2. Selecteer **Sla volgende stop over**.
De kaartweergave wordt getoond. De volgende tussenstop op je route wordt verwijderd en je route wordt opnieuw berekend.

Een tussenstop uit je route verwijderen

Opmerking: deze functie is alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android.

1. Verplaats de kaart in de VIO-app en zoom in totdat je de tussenstop kunt zien die je wilt verwijderen.
2. Tik op de tussenstop om het menu te openen.
3. Tik op de pop-upmenuknop.
4. Selecteer **Verwijder deze tussenstop**.
De tussenstop wordt verwijderd en je route wordt opnieuw berekend.

De volgorde van tussenstops op een route wijzigen

Opmerking: deze functie is alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android.

1. Selecteer **Huidige route** in het hoofdmenu.
2. Selecteer **Wijzig volgorde tussenstops**.
De kaart wordt weergegeven met de route gewist. Het beginpunt, de bestemming en alle tussenstops worden weergegeven.
3. Selecteer een voor een de tussenstops in de volgorde waarin je ze aandoet.
De symbolen veranderen in een vlag als je de tussenstops selecteert. De laatste tussenstop die je selecteert, wordt je bestemming.

Je route wordt opnieuw berekend met de tussenstops in de gewijzigde volgorde.

Mijn routes

Informatie over Mijn routes

Opmerking: deze functie is alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android.

Met Mijn routes kun je gemakkelijk routes opslaan en ophalen.

Je kunt Mijn routes in een of meer van de volgende situaties gebruiken:

- **Tijdens je werk** - voor je werk moet je dagelijks meerdere routes met meerdere tussenstops rijden. Je routes kunnen veranderen en je moet flexibel zijn en de volgorde van je tussenstops of de geplande route kunnen wijzigen.
- **Tijdens je vakantie** - je gaat op vakantie en je wilt een route plannen en opslaan. Je route bevat toeristische routes, tussenstops bij verschillende hotels en andere plaatsen, zoals toeristische attracties.
- **Op weg naar je werk** - je wilt een of twee vaste tussenstops toevoegen tussen je thuis- en werklocatie. Je route terug naar huis 's avonds is de omgekeerde route van de route naar je werk 's ochtends.

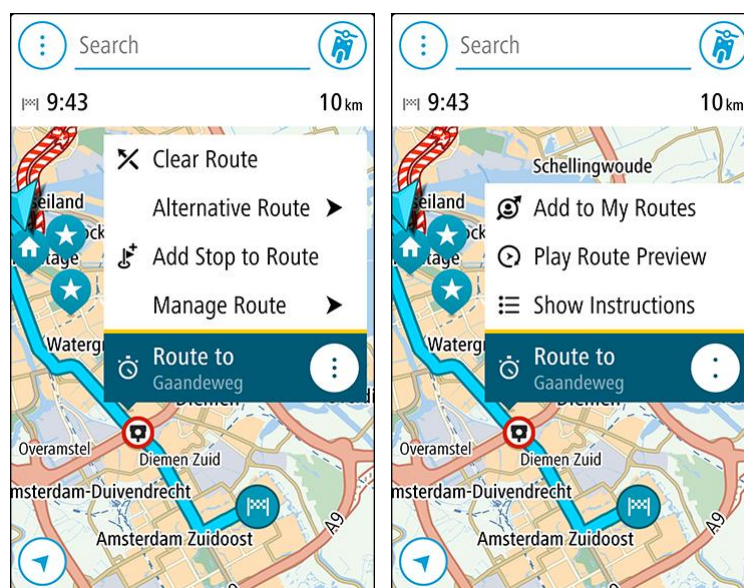
Je kunt routes aanmaken of opslaan in je VIO-app.

Een route opslaan

1. Plan een route via de stappen die in [Een route plannen](#) worden beschreven.

Tip: als je de geplande route niet kunt zien in de kaartweergave, selecteer je de knop voor het vorige scherm om de route weer te geven.

2. Selecteer de route.
3. Selecteer de pop-upmenuknop om het menu te openen.



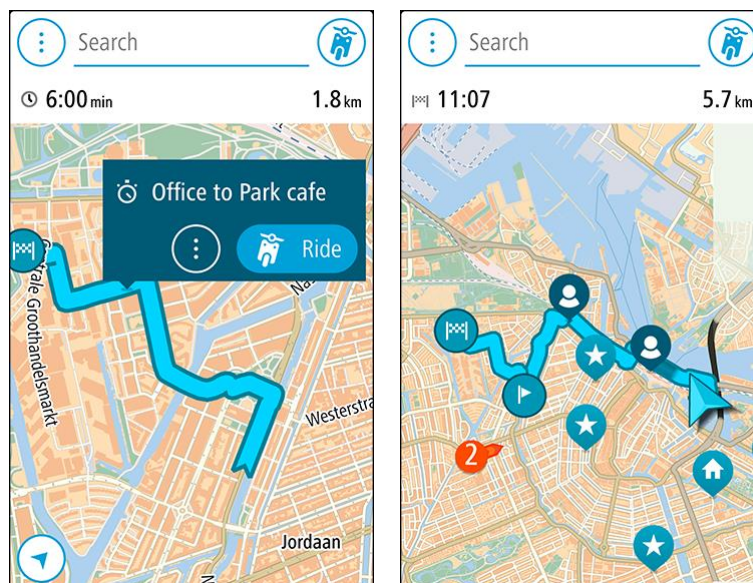
4. Selecteer achtereenvolgens **Beheer route** en **Voeg toe aan Mijn routes**. De naam van de route wordt weergegeven op het wijzigingsscherm.
5. Wijzig de naam van de route zodat je deze eenvoudig kunt herkennen.

- Tip:** je kunt een route ook opslaan met de knop **Voeg toe aan Mijn routes** in het menu Huidige route.

Als je een eerder opgeslagen route wilt gebruiken, ga je als volgt te werk:

-

- Het beginpunt van de opgeslagen route wordt omgezet in je eerste tussenstop en vervolgens wordt de route gepland. Je wordt vanaf je huidige locatie naar je bestemming geleid.

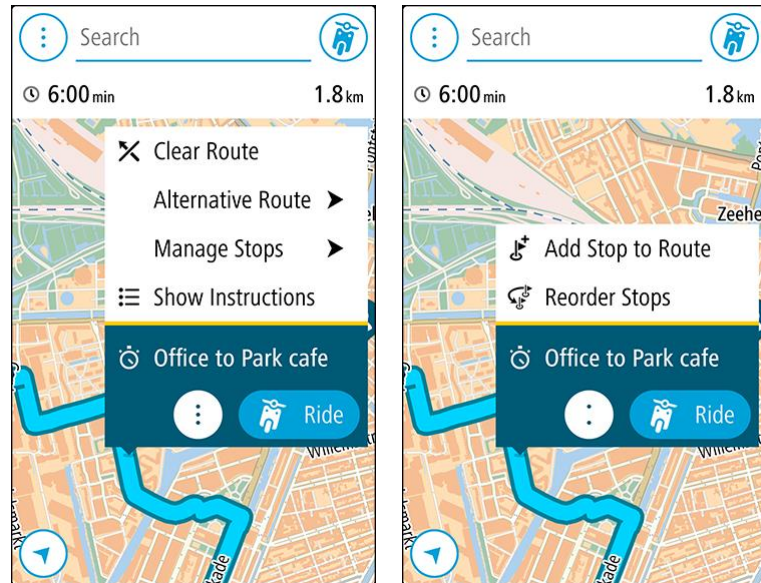


Tip: je kunt ook **Rijd naar route** selecteren in het menu **Huidige route**.

Een tussenstop aan een opgeslagen route toevoegen met behulp van de kaart

Tip: je kunt ook een locatie op de kaart ingedrukt houden en **Voeg toe aan huidige route** in het pop-upmenu selecteren.

1. Selecteer de route op de kaart in de VIO-app.
2. Selecteer de pop-upmenuknop om het menu te openen.



3. Selecteer **Beheer tussenstops** en selecteer vervolgens **Voeg tussenstop toe**.
4. Selecteer de nieuwe tussenstop op de kaart.

Tip: als je de naam van de nieuwe tussenstop weet, kun je in plaats van de kaart **Zoek** gebruiken om de tussenstop te selecteren.

5. Selecteer de knop **Voeg tussenstop toe** om deze locatie als tussenstop toe te voegen.
Je route wordt opnieuw berekend om je tussenstop op te nemen.

Tip: als je de opgeslagen route in de lijst **Mijn routes** met de wijzigingen wilt bijwerken, selecteer je de route op de kaart, vervolgens **Beheer route** en dan **Sla wijzigingen in route op** in het pop-upmenu.

Een route uit **Mijn routes** verwijderen

1. Selecteer **Mijn routes** in het hoofdmenu.
2. Selecteer **Wijzig lijst**.
3. Selecteer de routes die je wilt verwijderen.
4. Selecteer **Verwijder**.

Mijn plaatsen

Informatie over Mijn plaatsen

Met Mijn plaatsen kun je eenvoudig een locatie selecteren zonder dat je de locatie elke keer moet zoeken. Je kunt Mijn plaatsen gebruiken om een verzameling nuttige adressen te samen te stellen.

Je opgeslagen plaatsen en recente bestemmingen worden ook op je VIO-systeem getoond. Je kunt op je systeem eenvoudig een route plannen naar een opgeslagen locatie, zonder je telefoon uit je zak te halen.

De volgende items bevinden zich altijd in Mijn plaatsen:

- **Thuis en Werk (alleen Android)** - deze locaties kunnen je thuis- en werkadres zijn, maar ook andere plaatsen die je vaak bezoekt.
- **Recente bestemmingen** - selecteer deze knop om de lijst met je recente bestemmingen te openen.
- **Contactpersonen** - selecteer deze knop als je [een contactpersoon wilt selecteren](#) in je lijst met contactpersonen.
- **Gemarkeerde locaties** - je gemarkeerde locaties worden hier opgeslagen. Je kunt een gemarkeerde locatie bewerken en opslaan in Mijn plaatsen.

Je kunt in [Mijn plaatsen](#) direct een locatie toevoegen door [een locatie te selecteren](#) op de kaart, door [een locatie te zoeken](#) of door [een locatie te markeren](#).

Je thuislocatie en de locaties die je hebt toegevoegd, worden weergegeven in een lijst in Mijn plaatsen. Bovendien is elke locatie gemarkeerd op de [kaart](#).



Je thuis- of werklocatie instellen

Je kunt je thuis- of werklocaties op de volgende manieren instellen:

Je thuis- en werklocaties instellen met Mijn plaatsen

1. Selecteer in het hoofdmenu **Mijn plaatsen**.
2. Selecteer **Voeg Thuis toe** of **Voeg Werk toe**.

Tip: je kunt ook **Voeg Thuis toe** in het hoofdmenu selecteren om je thuislocatie in te stellen.

3. Als je een thuis- of werklocatie wilt selecteren, kun je dat op een van de volgende manieren doen:
 - Zoom op de kaart in op de locatie die je wilt selecteren. Houd de locatie ingedrukt om deze te selecteren en selecteer vervolgens **Instellen**.
 - Selecteer de knop **Zoek** en zoek een locatie. Selecteer een locatie die je wilt instellen als thuis- of werklocatie en selecteer vervolgens **Stel in**.

Je thuis- of werklocaties instellen met de kaart

1. In de [kaartweergave](#) verplaats je de kaart en zoom je in tot je je thuis- of werklocatie kunt zien.
2. Houd de locatie ingedrukt om deze te selecteren.
In een pop-upmenu wordt het dichtstbijzijnde adres getoond.
1. Open het pop-upmenu en selecteer **Voeg plaats toe**.
2. Voer in de naambalk de naam 'Thuis' of 'Werk' in.

Let op: 'Thuis' moet met een hoofdletter T worden geschreven en 'Werk' met een hoofdletter W.

3. De locatie opslaan.
Je thuis- of werklocatie wordt weergegeven op de kaart.

Je thuis- en werklocaties wijzigen

Je kunt je thuis- of werklocatie op de volgende manieren wijzigen.

Je thuis- en werklocaties wijzigen met Mijn plaatsen

1. Selecteer in het hoofdmenu **Mijn plaatsen**.
2. Selecteer **Thuis** of **Werk**.
De locatie wordt met een pop-upmenu op de kaart getoond.
3. Selecteer **Wijzig locatie**.
4. Als je een nieuwe thuislocatie wilt selecteren, ga je op een van de volgende manieren te werk:
 - Zoom op de kaart in op de locatie die je wilt selecteren. Houd de locatie ingedrukt om deze te selecteren en selecteer vervolgens **Instellen**.
 - Selecteer de knop **Zoek** en zoek een locatie. Selecteer een locatie die je wilt instellen als thuis- of werklocatie en selecteer vervolgens **Stel in**.

Je thuis- of werklocaties wijzigen met de kaart

1. In de [kaartweergave](#) verplaats je de kaart en zoom je in tot je je nieuwe thuis- of werklocatie kunt zien.
2. Houd de locatie ingedrukt om deze te selecteren.
In een pop-upmenu wordt het dichtstbijzijnde adres getoond.
1. Open het pop-upmenu en selecteer **Voeg plaats toe**.
2. Voer in de naambalk de naam 'Thuis' of 'Werk' in.

Let op: 'Thuis' moet met een hoofdletter T worden geschreven en 'Werk' met een hoofdletter W.

3. De locatie opslaan.
Je thuis- of werklocatie wordt gewijzigd in de nieuwe locatie.

Je contactpersonen in Mijn plaatsen

De contactpersonen in de contactpersonenapp van je telefoon worden weergegeven in de lijst Contactpersonen in Mijn plaatsen. Selecteer een contactpersoon om de locatie van de contactpersoon weer te geven op de kaart en plan een route naar de locatie.

Je kunt alleen contactpersonen aan je lijst met contactpersonen toevoegen via de contactpersonenapp van je telefoon.

Let op: als je de VIO voor het eerst gebruikt of van kaart verandert, treedt er mogelijk een korte vertraging op terwijl de app alle contactpersonen met volledige adressen zoekt. Hoe lang dit duurt, is afhankelijk van het aantal contactpersonen in je contactpersonenapp.

Let op: je kunt alleen een route plannen naar een contactpersoon met een volledig adres dat op de huidige kaart staat. Het adres moet bestaan uit een huisnummer, een straat en een plaats.

Een locatie toevoegen vanuit Mijn plaatsen

1. Selecteer in het hoofdmenu **Mijn plaatsen**.
2. Selecteer **Voeg toe** of **Voeg nieuwe plaats toe**.
3. Als je een locatie wilt selecteren, ga je op een van de volgende manieren te werk:
 - Zoom op de kaart in op de locatie die je wilt selecteren. Houd de locatie ingedrukt om deze te selecteren en selecteer vervolgens **Instellen**.
 - Selecteer de knop **Zoek** en zoek een locatie. Selecteer een locatie die je wilt instellen als thuis- of werklocatie en selecteer vervolgens **Stel in**.De naam van de locatie wordt getoond in het wijzigingsscherm.
4. Wijzig de naam van de locatie zodat je deze eenvoudig kunt herkennen.
5. Selecteer **OK** om de locatie op te slaan in de lijst Mijn plaatsen.

Een locatie toevoegen aan Mijn plaatsen vanaf de kaart

1. Verplaats de kaart en zoom in totdat je de bestemming ziet waar je naartoe wilt navigeren.
2. Houd de locatie ingedrukt om deze te selecteren.
3. Selecteer de knop voor het pop-upmenu.
4. Selecteer **Voeg plaats toe**.
De naam van de locatie wordt weergegeven op het wijzigingsscherm.
5. Wijzig de naam van de locatie zodat je deze eenvoudig kunt herkennen.
6. Selecteer **OK** om de locatie op te slaan in de lijst Mijn plaatsen.
De locatie die je hebt toegevoegd, wordt op de kaart gemarkeerd.

Een locatie toevoegen aan Mijn plaatsen met behulp van de zoekfunctie

1. Tik op **Zoeken** boven aan de VIO-appkaart.
2. Zoek een locatie.
3. Selecteer de locatie en selecteer vervolgens **Toon op kaart**.
4. Wanneer de locatie wordt getoond op de kaart, selecteer je de knop voor het pop-upmenu.
5. Selecteer **Voeg plaats toe**.
De naam van de locatie wordt getoond in het wijzigingsscherm.
6. Wijzig de naam van de locatie zodat je deze eenvoudig kunt herkennen.
7. Selecteer **OK** om de locatie op te slaan in de lijst Mijn plaatsen.

Een locatie toevoegen aan Mijn plaatsen door deze te markeren

Opmerking: deze functie is alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android.

Om een locatie te markeren en tijdelijk toe te voegen aan Mijn plaatsen, ga je als volgt te werk:

1. Zorg dat je huidige locatie de locatie is die je wilt markeren.
2. Selecteer het symbool voor de huidige locatie om het [snelmenu](#) te openen.
3. Selecteer **Markeer locatie**.
4. Zodra de locatie is gemarkeerd, wordt deze opgeslagen in Mijn plaatsen in de lijst Gemarkeerde locaties.

Als je een gemarkeerde locatie permanent wilt opslaan, voeg je deze als volgt toe aan Mijn plaatsen:

1. Selecteer in het hoofdmenu **Mijn plaatsen**.
2. Selecteer **Gemarkeerde locaties** en selecteer je locatie in de lijst.
Je locatie wordt weergegeven op de kaart.
3. Selecteer **Voeg plaats toe** in het pop-upmenu.
De naam van de locatie wordt getoond in het wijzigingsscherm.
4. Wijzig de naam van de locatie zodat je deze eenvoudig kunt herkennen.
5. De locatie opslaan.

Een recente bestemming verwijderen uit Mijn plaatsen

1. Selecteer in het hoofdmenu **Mijn plaatsen**.
2. Selecteer **Recente bestemmingen**.
3. Selecteer **Wijzig lijst**.
4. Selecteer de bestemmingen die je wilt verwijderen.
5. Selecteer **Verwijder**.

Een locatie verwijderen uit Mijn plaatsen

1. Selecteer in het hoofdmenu **Mijn plaatsen**.
2. Selecteer **Wijzig lijst**.
3. Selecteer de locaties die je wilt verwijderen.
4. Selecteer **Verwijder**.

Flitsers

Informatie over flitsers

De service Flitsers waarschuwt je voor de volgende flitslocaties:

- Vaste flitsers.
- Mobiele flitsers.
- Mogelijke mobiele flitsers.
- Trajectcontroles.
- Zones met snelheidshandhaving.
- Roodlichtcamera's.
- Flitsers bij verkeersbeperkingen.

De service Flitsers waarschuwt je ook voor verkeersonveilige locaties en als je te snel rijdt. (alleen iPhone.)

Als je TomTom Services wilt gebruiken in je VIO, heeft je telefoon een mobiele-gegevensverbinding nodig.

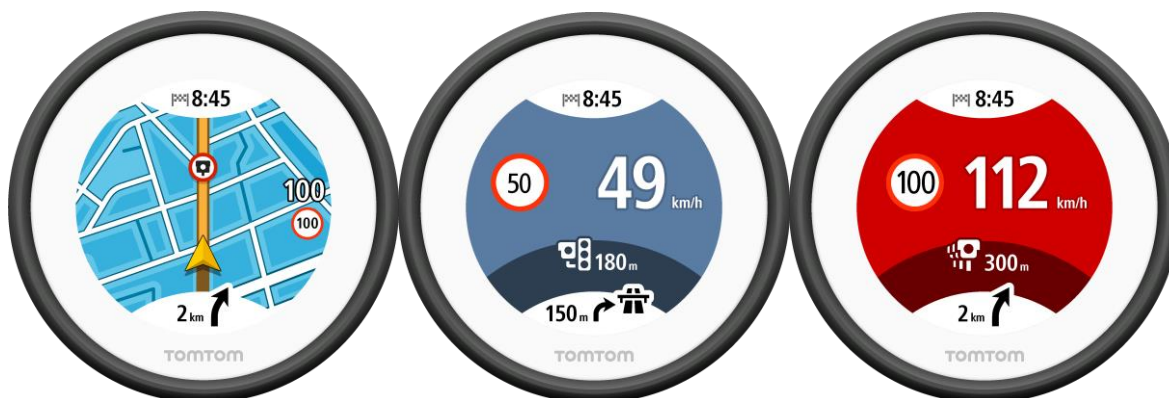
Belangrijk: als je je buiten het dekkinggebied van je mobiele data-abonnement bevindt tijdens het gebruik van TomTom Services, worden mogelijk roamingkosten in rekening gebracht.

Let op: sommige TomTom Services zijn mogelijk niet beschikbaar op je huidige locatie.

Waarschuwingen voor flitsers

Waarschuwingen krijg je 10 seconden voordat je de flitser bereikt. Je wordt op verschillende manieren gewaarschuwd:

- Er wordt een symbool getoond op je route op de kaart.
- Het scherm van het VIO-systeem toont het waarschuwingsscherm voor flitsers. Het scherm toont het volgende:
 - De maximumsnelheid voor de flitser.
 - Je huidige snelheid.
 - Het type flitser.
 - De afstand tot de flitser.
- Je hoort een waarschuwingsgeluid als je de flitser nadert.
- Je snelheid wordt gecontroleerd als je een flitser nadert of in een zone met trajectcontrole rijdt. Als je meer dan 5 km/u harder rijdt dan de maximumsnelheid, is het waarschuwingsscherm voor flitsers rood. Als je minder dan 5 km/u harder rijdt dan de maximumsnelheid, is het waarschuwingsscherm voor flitsers oranje. Als je met of langzamer dan de maximumsnelheid rijdt, is het scherm blauw.



Tip: op de kaart in de VIO-app kun je in de kaartbalk een flitser symbool selecteren om het type flitser, de maximumsnelheid en ook de lengte van een zone met trajectcontrole te tonen.

Wanneer je in een trajectcontrolegebied of een zone met snelheidshandhaving rijdt, wordt het waarschuwingsscherm voor flitsers geminimaliseerd naar de rechterkant van het scherm, vijf seconden nadat de waarschuwing wordt weergegeven. Tik op het geminimaliseerde waarschuwingsscherm om de waarschuwing weer te geven in het volledige scherm. (Alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android).



Typen flitsers

Je ontvangt een waarschuwing over de volgende typen flitsers:

Symbool op de kaart	Symbool op het scherm van het systeem	Beschrijving
		Vaste flitser - dit type flitser controleert de snelheid van passerende voertuigen en bevindt zich op een vaste locatie.
		Mobiele flitser - dit type flitser controleert de snelheid van passerende voertuigen en kan op verschillende locaties worden ingezet.
		Mogelijke mobiele flitsers - dit type waarschuwing geeft plaatsen aan waar vaak mobiele flitsers worden gebruikt.

Symbool op de kaart	Symbool op het scherm van het systeem	Beschrijving
		Trajectcontrole - flitsers van dit type meten je gemiddelde snelheid tussen twee punten. Je ontvangt een waarschuwing aan het begin van de trajectcontrole. (Alle VIO-appversies.) Wanneer je in een trajectcontrolegebied rijdt, worden je gemiddelde snelheid en de afstand tot het einde van de zone weergegeven. (Alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android).
		Zones met snelheidshandhaving - in deze zones kunnen meerdere flitsers staan. Je ontvangt een waarschuwing aan het begin van een zone met snelheidshandhaving. Wanneer je in een zone met snelheidshandhaving rijdt, worden je gemiddelde snelheid en de afstand tot het einde van de zone weergegeven. (Alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android).
	 	Roodlichtcamera - dit type flitser controleert of er auto's door rood licht rijden. Er zijn twee typen roodlichtcamera's: camera's die controleren of je door rood licht rijdt, en camera's die niet alleen controleren of je door rood licht rijdt maar ook of je te hard rijdt.
		Verkeersbeperking - dit type waarschuwing waarschuwt je voor wegen met beperkte toegang.
		Verkeersonveilige locatie - dit type waarschuwing is bedoeld voor plaatsen waar in de loop der tijd veel verkeersongelukken hebben plaatsgevonden. Je ontvangt een waarschuwing aan het begin van de verkeersonveilige locatie.

De manier wijzigen waarop je wordt gewaarschuwd

Als je de manier wilt wijzigen waarop je door de navigatie app wordt gewaarschuwd voor flitsers, selecteer je de knop **Geluiden en waarschuwingen** in het menu [Instellingen](#).



Je kunt dan instellen hoe je wilt worden gewaarschuwd voor de verschillende typen flitsers en gevaren. Je kunt instellen dat je altijd wilt worden gewaarschuwd, dat je nooit wilt worden gewaarschuwd of dat je alleen wilt worden gewaarschuwd als je te hard rijdt.

Als je bijvoorbeeld wilt wijzigen hoe je wordt gewaarschuwd voor een vaste flitser, ga je als volgt te werk:

1. Selecteer **Geluiden en waarschuwingen** in het menu **Instellingen**.
2. Selecteer **Waarschuwingen voor flitsers**.
3. Selecteer **Vaste flitsers**.

4. Selecteer een van de volgende waarschuwingsopties:

- **Altijd.**
- **Alleen bij te snel rijden.**
- **Nooit.**

5. Selecteer de knop voor het vorige scherm.

Tip: als je alle hoorbare waarschuwingen wilt uitschakelen, selecteer je **Instellingen en Geluiden en waarschuwingen** en stel je **Type waarschuwing** vervolgens in op **Geen**.

Locaties voor flitsers en gevaren bijwerken

De locaties van de flitsers kunnen regelmatig veranderen. Zo kunnen er zonder waarschuwing nieuwe flitsers verschijnen en ook de locaties van andere gevaren kunnen veranderen, zoals verkeersonveilige locaties.

Als je telefoon een internetverbinding heeft, ontvang je in realtime alle camera-updates voor locaties van vaste en mobiele flitsers. Je hoeft niets te doen om updates te ontvangen; ze worden automatisch naar je VIO-app verzonden.

Gevarenzones

Informatie over gevaarzones en risicozones

De service Gevaarzones waarschuwt je voor gevaarzones en risicozones op je route als je in Frankrijk bent.

Sinds 3 januari 2012 is het in Frankrijk verboden om waarschuwingen te ontvangen over de locatie van vaste of mobiele flitsers. Om tegemoet te komen aan deze wijziging in de Franse wetgeving, worden flitslocaties nu niet langer gemeld, maar worden er gevaarzones en risicozones aangegeven.

Belangrijk: buiten Frankrijk ontvang je waarschuwingen voor flitsers. In Frankrijk ontvang je waarschuwingen voor gevaarzones en risicozones. Als je de grens overgaat, verandert het type waarschuwing dat je ontvangt.

Een gevaarzone wordt door de Franse wetgeving gespecificeerd. Een risicozone is een tijdelijke gevaarzone die door gebruikers is gemeld. De service Gevaarzones waarschuwt je op dezelfde manier voor gevaarzones en risicozones.

In gevaarzones en risicozones kunnen zich al dan niet een of meerdere flitsers of diverse andere gevaren bevinden:

- Er worden geen specifieke locaties aangegeven. In plaats hiervan zie je het pictogram voor gevaarzones wanneer je de zone nadert.
- De minimale lengte van de zone is afhankelijk van het wegtype en bedraagt 300 m voor wegen in de bebouwde kom, 2000 m (2 km) voor secundaire wegen en 4000 m (4 km) voor snelwegen.
- De een of meerdere aanwezige flitsers kunnen zich overal binnen de zone bevinden.
- Als twee gevaarzones zich dicht bij elkaar bevinden, kunnen de waarschuwingen hiervoor worden gecombineerd tot één langere zone.

Als je TomTom Services wilt gebruiken op je VIO, heeft je telefoon een mobiele gegevensverbinding nodig.

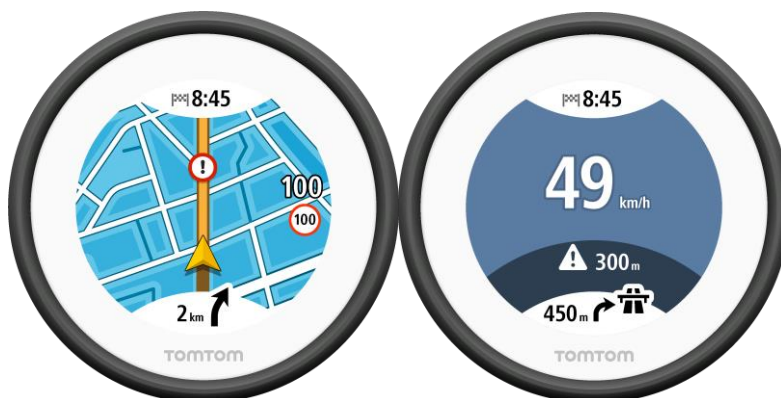
Belangrijk: als je je buiten het dekkinggebied van je mobiele data-abonnement bevindt tijdens het gebruik van TomTom Services, worden mogelijk roamingkosten in rekening gebracht.

Let op: je kunt een gevaarzone of risicozone niet verwijderen.

Waarschuwingen voor gevaarzones en risicozones

10 seconden voordat je een gevaarzone of risicozone bereikt, worden er waarschuwingen gegeven. Je wordt op verschillende manieren gewaarschuwd:

- Er wordt een symbool getoond op je route op de kaart.
- Het scherm van het VIO-systeem toont het waarschuwingsscherm voor gevaarzones. Het scherm toont het volgende:
 - Je huidige snelheid.
 - De afstand tot de zone.
- Je hoort een waarschuwingsgeluid als je in de buurt van de zone komt.



Tip: op de kaart in de VIO-app kun je een gevarenzonesymbool in de kaartbalk selecteren om de zone-informatie te zien.

Wanneer je in een zone rijdt, wordt het waarschuwingsscherm voor flitsers geminimaliseerd naar de rechterkant van het scherm, vijf seconden nadat de waarschuwing wordt weergegeven. Tik op het geminimaliseerde waarschuwingsscherm om de waarschuwing weer te geven in het volledige scherm. (Alleen beschikbaar in de VIO-app voor Android).



Typen gevarenzones en risicozones

Je ontvangt een waarschuwing over de volgende typen zones:

Symbool op de kaart	Symbool op de routebalk	Beschrijving
		Gevarenzone - dit type waarschuwing wordt alleen in Frankrijk gegeven. Je ontvangt een waarschuwing aan het begin van de gevarenzone.
		Risicozone - dit type waarschuwing wordt alleen in Frankrijk gegeven. Je ontvangt een waarschuwing aan het begin van de risicozone.

De manier wijzigen waarop je wordt gewaarschuwd

Als je de manier wilt wijzigen waarop je door de navigatie app wordt gewaarschuwd voor flitsers, selecteer je de knop **Geluiden en waarschuwingen** in het menu [Instellingen](#).



Je kunt wijzigen of je wordt gewaarschuwd of niet.

Als je bijvoorbeeld wilt wijzigen hoe je wordt gewaarschuwd voor een gevarenzone, ga je als volgt te werk:

1. Selecteer **Geluiden en waarschuwingen** in het menu **Instellingen**.
2. Selecteer **Veiligheidswaarschuwingen**.
3. Selecteer **Gevarenzones**.
4. Selecteer een van de volgende waarschuwingsopties:
 - **Altijd**.
 - **Alleen bij te snel rijden**.
 - **Nooit**.
5. Selecteer de knop voor het vorige scherm.

Tip: als je alle hoorbare waarschuwingen wilt uitschakelen, selecteer je **Instellingen en Geluiden en waarschuwingen** en stel je **Type waarschuwing** vervolgens in op **Geen**.

Locaties voor gevarenzones en risicozones bijwerken

De locaties van gevarenzones en risicozones kunnen vaak veranderen. Er kunnen ook nieuwe zones zijn zonder waarschuwing.

Als je telefoon een internetverbinding heeft, ontvang je in realtime alle zone-updates. Je hoeft niets te doen om updates te ontvangen; ze worden automatisch naar je VIO-app verzonden.

Instellingen

Uiterlijk

Selecteer **Instellingen** in het hoofdmenu en selecteer vervolgens **Uiterlijk**.



Selecteer **Scherms** om de kleuren van de kaart en de route op de VIO-app en het systeem te wijzigen. Je kunt ook **Schakel naar nachtkleuren als het donker wordt** selecteren als je wilt dat er automatisch wordt overgeschakeld naar nachtkleuren wanneer het donker wordt.

Selecteer **Routebalk** en vervolgens **Aankomstinformatie** als je de volgende instellingen wilt wijzigen:

- **Toon resterende afstand**
Selecteer deze instelling als je tijdens de navigatie de resterende reisafstand wilt weergeven in het kader met aankomstinformatie in de VIO-app.
- **Toon resterende tijd**
Selecteer deze instelling als je tijdens de navigatie de resterende reistijd wilt weergeven in het kader met aankomstinformatie in de VIO-app.
- **Schakel automatisch tussen afstand en tijd**
Selecteer deze optie als je de instellingen voor het automatisch schakelen tussen de resterende afstand en de resterende tijd in het kader met aankomstinformatie van de VIO-app wilt aanpassen.
- **Toon aankomstinformatie voor**
Gebruik deze instellingen als je wilt bepalen of in het kader met aankomstinformatie van de VIO-app informatie te zien is over de bestemming of de volgende tussenstop. (alleen Android)

Selecteer **Toon contactpersonen op kaart** om de locatie van contactpersonen in je contactpersonenapp op de [-appkaart](#) te tonen. (alleen Android)

Let op: als je een contactpersoon op de kaart wilt weergeven, moet deze een volledig adres hebben.

Selecteer **Automatisch schakelen naar kaartweergave** om automatisch in te zoomen op je route op je VIO-systeem wanneer je begint te rijden. Je kunt altijd op de kaart tikken om in en uit te zoomen.

Selecteer **Toon snelheidsinformatie op kaart** om je huidige snelheid en de huidige maximumsnelheid weer te geven (indien bekend).

Stemmen

Selecteer **Instellingen** in het hoofdmenu en selecteer vervolgens **Stemmen**.



Een stem kiezen

Selecteer **Kies een stem** als je de stem wilt wijzigen die gesproken rij-instructies en andere route-instructies geeft.

Je kunt kiezen uit een uitgebreide reeks stemmen. Zo zijn er computerstemmen die straatnamen en andere informatie rechtstreeks vanaf de kaart kunnen oplezen, en er zijn stemmen die zijn opgenomen door acteurs.

Opmerking: opgenomen stemmen zijn niet beschikbaar op iPhones.

Let op: computerstemmen zijn niet in alle talen beschikbaar.

Als je een computerstem nodig hebt en je taal is niet beschikbaar, wordt je gevraagd een keuze te maken uit een lijst met geïnstalleerde computerstemmen die beschikbaar zijn voor het land waarin je je bevindt.

Instructie-instellingen

- **Lees aankomsttijd voor**

Gebruik deze instelling als je wilt dat de aankomsttijd wordt voorgelezen.

- **Lees vroege instructies voor**

Als je bijvoorbeeld deze instelling inschakelt, hoor je vroege instructies, zoals 'Neem na 2 km de afslag rechts' of 'Verderop links afslaan'.

Opmerking: wanneer je een opgenomen stem hebt gekozen, zie je deze instelling alleen omdat opgenomen stemmen geen wegnummers, verkeersborden, enzovoort kunnen voorlezen.

- **Lees wegnummers voor**

Gebruik deze instelling om te bepalen of je wilt dat wegnummers worden voorgelezen als onderdeel van de navigatie-instructies. Wanneer wegnummers bijvoorbeeld worden voorgelezen, hoor je 'Sla linksaf naar de A10'.

- **Lees verkeersborden voor**

Gebruik deze instelling om te bepalen of je wilt dat verkeersborden worden voorgelezen als onderdeel van de navigatie-instructies. Bijvoorbeeld 'Sla linksaf de A302 Brugstraat op richting Leiden.'

- **Lees straatnamen voor**

Gebruik deze instelling om te bepalen of je wilt dat straatnamen worden voorgelezen als onderdeel van de navigatie-instructies. Wanneer straatnamen bijvoorbeeld worden voorgelezen, hoor je 'Sla linksaf de Graafseweg op richting Nijmegen'.

- **Lees buitenlandse straatnamen voor**

Gebruik deze instelling om te bepalen of je wilt dat buitenlandse straatnamen worden voorgelezen als onderdeel van de navigatie-instructies, zoals 'Sla rechts af naar de Champs Élysées'. Een Engelse computerstem kan bijvoorbeeld Franse straatnamen lezen en uitspreken, maar de uitspraak is mogelijk niet geheel nauwkeurig.

Kaarten

Selecteer **Instellingen** in het hoofdmenu en selecteer vervolgens **Kaarten**.



De kaart wijzigen

Selecteer een kaart in de lijst met kaarten die je hebt gedownload naar je apparaat. De kaartweergave wordt getoond met de kaart.

Let op: hoewel je meerdere kaarten op je apparaat kunt installeren, kun je slechts één kaart tegelijk gebruiken voor planning en navigatie.

Een kaart downloaden

Selecteer **Download een kaart** om de lijst met beschikbare kaarten weer te geven.

Selecteer een kaart en selecteer vervolgens **Download** om de kaart te downloaden. De kaart wordt opgeslagen in het interne of externe geheugen van je telefoon, afhankelijk van waar er het meeste ruimte beschikbaar is. De locatie waarop je kaart wordt opgeslagen, kan niet worden gewijzigd. We raden je aan om de kaart op te slaan in het interne geheugen.

Tip: sommige kaarten zijn erg groot. Als je niet veel ruimte hebt op je apparaat, kies je een kaart waarmee alleen het gewenste gebied wordt gedekt.

Belangrijk: een kaart is een groot bestand en het downloaden kan even duren. We raden je aan een kaart te downloaden via een Wi-Fi-verbinding om hoge datakosten te voorkomen. Als het downloaden eenmaal is gestart, moet je de volledige kaart downloaden voordat je de VIO kunt gebruiken.

Je kunt een kaartdownload op elk gewenst moment tijdelijk onderbreken. Als de verbinding met Wi-Fi wordt verbroken, wordt het downloaden automatisch tijdelijk onderbroken om hoge datakosten te voorkomen. Je moet de VIO tijdens de onderbreking geopend houden, anders gaat het deel van de kaart dat je al hebt gedownload verloren. Je kunt tijdens het pauzeren andere apps gebruiken.

Als de verbinding met Wi-Fi wordt verbroken, kun je ervoor kiezen om door te gaan met downloaden via je mobiele netwerkverbinding.

Wanneer het downloaden is voltooid, selecteer je **OK** om de kaart te gebruiken. De kaartweergave wordt getoond met de kaart.

Een kaart verwijderen

Als je een kaart wilt verwijderen, selecteer je **Wijzig lijst**. Selecteer de kaart die je wilt verwijderen en selecteer vervolgens **Verwijder**.

Routeplanning

Selecteer **Instellingen** in het hoofdmenu en selecteer vervolgens **Routeplanning**.



Als een snellere route beschikbaar is

Als er onderweg een snellere route wordt gevonden, kan TomTom Traffic je reis opnieuw plannen zodat de snellere route wordt gebruikt. Selecteer een van de volgende opties:

- **Neem altijd de snelste route**
- **Vraag het me zodat ik kan kiezen**
- **Vraag het me niet**

Plan altijd dit type route

Je kunt een keuze maken uit de volgende routetypen:

- **Snelste route** - de snelste route naar je bestemming. De route wordt constant gecontroleerd, waarbij rekening wordt gehouden met de verkeersomstandigheden.
- **Kortste route** - de kortste route naar je bestemming. Dit is niet altijd de snelste route, vooral niet als de route door een dorp of stad loopt.

- **Milieuvriendelijkste route** - de meest brandstofzuinige route.
- **Vermijd snelwegen** - alle snelwegen worden vermeden. (Alleen iOS.)
- **Wandelroute** - de meest geschikte route voor wandelaars. De route gebruikt loopsnelheid voor het berekenen van de verwachte aankomsttijd en vermijdt of selecteert specifieke route-elementen. Zo worden bijvoorbeeld snelwegen uitgesloten, kun je straten met eenrichtingsverkeer vanuit beide richtingen inlopen en kan de route voetgangersgebieden bevatten.
- **Fietsroute** - de meest geschikte route voor fietsers. De route gebruikt fietssnelheid voor het berekenen van de verwachte aankomsttijd en vermijdt of selecteert specifieke route-elementen. Zo worden bijvoorbeeld snelwegen uitgesloten.

Vermijd op iedere route

Je kunt ervoor kiezen om de volgende elementen te vermijden op je route:

- **Snelwegen.** (alleen Android.)
- **Tunnels.**
- **Veerboten en autotreinen.**
- **Tolwegen.**
- **Carpoolstroken.**
- **Onverharde wegen.**

Carpoolstroken worden soms ook wel HOV-stroken (High Occupancy Vehicle) genoemd en zijn niet in elk land beschikbaar. Als je gebruik wilt maken van deze rijstroken, moet je voertuig bijvoorbeeld meer dan één persoon vervoeren of milieuvriendelijke brandstof gebruiken.

Geluiden en waarschuwingen

Selecteer **Instellingen** in het hoofdmenu en selecteer vervolgens **Geluiden en waarschuwingen**.



Op dit scherm kun je de instellingen voor geluid en waarschuwingen aanpassen.

Type waarschuwing

Je kunt kiezen welk type waarschuwingen je tijdens het rijden wilt horen via je headset:

- **Lees waarschuwingen voor** - je krijgt gesproken waarschuwingen en waarschuwingsgeluiden te horen.
- **Waarschuwingsgeluiden** - je krijgt alleen waarschuwingsgeluiden te horen.
- **Geen** - je krijgt geen waarschuwingsgeluiden te horen.

Waarschuwingen voor flitsers

Let op: deze functie is niet beschikbaar wanneer je je in Frankrijk bevindt.

Je kunt instellen hoe je wilt worden gewaarschuwd voor de verschillende typen flitsers. Je kunt kiezen of je altijd wordt gewaarschuwd, alleen wordt gewaarschuwd als je te snel rijdt of nooit wordt gewaarschuwd.

Veiligheidswaarschuwingen

Je kunt instellen hoe je wilt worden gewaarschuwd voor verschillende typen gevarenczones en gevaren. Je kunt kiezen of je altijd wordt gewaarschuwd, alleen wordt gewaarschuwd als je te snel rijdt of nooit wordt gewaarschuwd.

- **Gevarenczones** - waarschuwingen van dit type worden alleen in Frankrijk gegeven, omdat je hier uitsluitend kunt worden gewaarschuwd voor [gevarenczones](#).

- **Risicozones** - waarschuwingen van dit type worden alleen in Frankrijk gegeven, omdat je hier uitsluitend kunt worden gewaarschuwd voor [gevarenzones](#).
- **Files** - waarschuwingen voor files op de routebalk maken deel uit van [TomTom Traffic](#). Je kunt ervoor kiezen om nooit te worden gewaarschuwd of om te worden gewaarschuwd wanneer je te snel een file nadert.
- **Verkeersonveilige locaties** - Dit type waarschuwing wordt gegeven in een locatie waar in het verleden veel verkeersongelukken hebben plaatsgevonden. (Alleen iOS).
- **Bij te snel rijden** - Deze waarschuwing wordt gegeven zodra je de maximumsnelheid overschrijdt met meer dan 5 km/u. (Alleen iOS).

Lees verkeerswaarschuwingen voor

Schakel **Lees verkeerswaarschuwingen voor** in om gesproken waarschuwingen te horen over het verkeer op je route. (alleen Android.)

Telefoongesprekken

Selecteer **Instellingen** in het hoofdmenu en selecteer vervolgens **Telefoongesprekken**.



Selecteer **Zie wie er belt op je TomTom VIO** als je een [melding](#) wilt ontvangen op je VIO-systeem wanneer je wordt gebeld op je telefoon.

Eenheden

Selecteer **Instellingen** in het hoofdmenu en selecteer vervolgens **Eenheden**.



In dit scherm kun je de volgende instellingen wijzigen:

- **Afstand**
Selecteer deze instelling om de eenheden te kiezen die op je systeem worden gebruikt voor functies zoals routeplanning. Als je de eenheden wilt gebruiken die op je huidige locatie worden gebruikt, selecteer je **Automatisch**.

TomTom-account

Selecteer **Instellingen** in het hoofdmenu en selecteer vervolgens **TomTom-account**.



Maak een nieuw TomTom-account aan of meld je aan bij je bestaande account.

Systeem

Selecteer **Instellingen** in het hoofdmenu en selecteer vervolgens **Systeem**.



In dit scherm kun je de volgende informatie vinden:

- **Info**

Dit is een informatiescherm, geen instelling. Hier is informatie te vinden over de VIO. Als je belt met de klantenservice van TomTom, kan er worden gevraagd of je naar dit scherm wilt gaan.

De informatie in dit scherm omvat het volgende: versie van app, versie van huidige kaart, app-ID, copyright, licenties en certificaten.

- **Je gegevens/Verzend informatie**

Verzend je locatie om services te ontvangen - selecteer deze instelling om informatie over jezelf en je systeem naar TomTom te verzenden. Je kunt alleen gebruikmaken van TomTom Services als je ermee akkoord gaat dat er informatie wordt verzonden naar TomTom.

Help ons verbeteren/Registratie gebruiksgegevens - selecteer deze instelling om informatie te verzenden over hoe je de VIO gebruikt. TomTom gebruikt deze informatie om de app te verbeteren.

Selecteer **Meer informatie** voor meer informatie over het verzenden van je locatie en informatie naar TomTom.

- **Reset app** (alleen Android)

Selecteer deze instelling als je alle opgeslagen plaatsen en instellingen wilt verwijderen en de standaardfabrieksinstellingen wilt herstellen op je VIO. Je kunt er ook voor kiezen je gedownloade kaarten en stemmen te verwijderen.

Om hulp vragen

Ondersteuning

Selecteer **Ondersteuning** in het hoofdmenu.



Op dit scherm zie je de volgende informatie over hoe je hulp voor je VIO krijgt:

- **Gebruikershandleiding**
Deze optie opent een link naar een webpagina met de gebruikershandleiding voor je app.
- **Zoek in veelgestelde vragen**
Deze optie opent een link naar een webpagina met veelgestelde vragen over je app en andere TomTom-producten en -services.
- **Zoek in forum**
Deze optie opent een link naar een webpagina met feedback van andere gebruikers van de app en waar je vragen over je app kunt stellen.
- **Neem contact op met de klantenservice** (alleen Android)
Deze optie opent de ondersteuningspagina op tomtom.com/support waar vandaan je kunt e-mailen of bellen met TomTom.
- **Info**
Zie [Systeem](#).

Addendum

Belangrijke veiligheidsmededelingen en -waarschuwingen

Global Positioning System (GPS) en Global Navigation Satellite System (GLONASS)

Global Positioning System (GPS) en Global Navigation Satellite System (GLONASS) zijn systemen die met behulp van satellieten wereldwijd plaats- en tijdsinformatie verstrekken. Het GPS-systeem functioneert en wordt beheerd door de overheid van de Verenigde Staten, die alleen verantwoordelijk is voor de beschikbaarheid en nauwkeurigheid van het systeem. GLONASS functioneert en wordt beheerd door de overheid van Rusland, die alleen verantwoordelijk is voor de beschikbaarheid en nauwkeurigheid van het systeem. Wijzigingen in de beschikbaarheid en nauwkeurigheid van het GPS- of GLONASS-systeem of in de omgevingsomstandigheden kunnen de werking van dit navigatiesysteem beïnvloeden. TomTom wijst alle aansprakelijkheid af voor de beschikbaarheid en nauwkeurigheid van het GPS- of GLONASS-systeem.



Veiligheidsberichten

Belangrijk! Lezen voor gebruik!

Het (deels) niet opvolgen van deze waarschuwingen en instructies kan de dood of ernstig letsel tot gevolg hebben. Onjuiste bevestiging en onjuist gebruik en onderhoud van dit systeem verhogen het risico op ernstig letsel of de dood, of beschadiging van het systeem.

Waarschuwing zorgvuldig gebruik

Het is uw eigen verantwoordelijkheid om verstandig en zorgvuldig te rijden en op uw omgeving te blijven letten als u dit apparaat gebruikt. Zorg ervoor dat interactie met dit apparaat u niet afleidt bij het rijden. Kijk zo min mogelijk op het scherm terwijl u rijdt. Het is uw eigen verantwoordelijkheid om de wetgeving omtrent het gebruik van mobiele telefoons of andere elektronische apparaten na te leven, bijvoorbeeld verplicht gebruik van handsfree opties voor bellen tijdens het rijden.

Houd je altijd aan de toepasselijke wetgeving en de verkeersborden, met name de borden waarop maximale afmetingen, gewicht en lading worden aangegeven. TomTom geeft geen garantie voor het foutloos functioneren van dit systeem, noch voor de nauwkeurigheid van de routesuggesties. TomTom is niet aansprakelijk voor strafmaatregelen die het gevolg zijn van het niet naleven door jou van de toepasselijke wet- en regelgeving.

Opmerking voor grotere voertuigen en bedrijfsauto's

Systemen zonder een kaart voor vrachtwagens geven geen juiste routes weer voor grotere voertuigen en bedrijfsauto's. Als je voertuig op de openbare weg onderhevig is aan beperkingen met betrekking tot gewicht, afmeting, snelheid, route of anderszins, dien je alleen een systeem te gebruiken waarop een kaart voor vrachtwagens is geïnstalleerd. Je moet nauwkeurig de specificaties van je voertuig invoeren op het systeem. Gebruik dit systeem alleen als navigatiehulp. Volg geen navigatie-instructies waardoor jij zelf of andere weggebruikers in gevaar worden gebracht. TomTom kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die voortvloeit uit het negeren van dit bericht.

Correcte bevestiging

Plaats het systeem niet zodanig dat het zicht op de weg en de mogelijkheid om het voertuig te besturen, worden beperkt. Plaats het systeem niet zodanig dat het gebruik van de airbag of andere veiligheidsfuncties van je voertuig wordt beperkt.

Pacemakers

Fabrikanten van pacemakers doen de aanbeveling om een afstand van minimaal 15 cm tussen een handheld draadloos navigatiesysteem en een pacemaker in acht te nemen, dit om eventuele storing van de pacemaker te voorkomen. De aanbevelingen zijn in overeenstemming met onafhankelijk onderzoek door en aanbevelingen van Wireless Technology Research.

Richtlijnen voor personen met een pacemaker:

- Houd het systeem altijd minstens 15 cm van de pacemaker af.
- Draag het systeem niet in een borstzak.

Andere medische apparatuur

Bij gebruik van andere, persoonlijke medische apparatuur dient een arts of de fabrikant van de apparatuur te worden geraadpleegd om te bepalen of de werking van het draadloze product storing kan veroorzaken in de medische apparatuur.

Waarschuwing voor Australië

Gebruikers moeten het apparaat uitschakelen wanneer ze zich in mogelijk explosieve omgevingen bevinden, zoals benzinestations en opslagplaatsen voor chemische producten en gebieden waar springladingen worden gebruikt.

Onderhoud van het systeem

Het is belangrijk dat je zorgvuldig omgaat met je navigatiesysteem:

- Open onder geen enkele voorwaarde de behuizing van je navigatiesysteem. Dit kan gevaarlijk zijn en hierdoor vervalt je aanspraak op garantie.
- Veeg het scherm van je navigatiesysteem af of droog het met een zachte doek. Gebruik geen vloeibare schoonmaakmiddelen.

Gebruik van audiosystemen

Je wordt aangeraden de TomTom VIO-functies waarvoor een audiosysteem is vereist (bijv. gesproken stapsgewijze instructies) alleen te gebruiken in combinatie met een helm met geïntegreerd Bluetooth®-audiosysteem. Controleer altijd de lokale wetgeving en veiligheidsrichtlijnen voordat je een audiosysteem kiest voor je systeem. Bestuurders zijn volledig verantwoordelijk voor het voldoen aan alle wetgeving en het vermijden van afleidingen tijdens het rijden.

Nominale spanning: gelijkstroom 5 volt, 1,2 ampère

Hoe TomTom je gegevens gebruikt

Informatie over het gebruik van persoonlijke gegevens vind je op:

tomtom.com/privacy.

TomTom VIO-app

Toegang tot de TomTom VIO-app is vereist om de functies van je TomTom VIO te gebruiken.

Informatie over batterij en milieu

Jouw systeem

Je mag het systeem niet demonteren, samenpersen, buigen, vervormen, doorboren of verscheuren. Niet gebruiken in een vochtige, natte en/of corrosieve omgeving. Plaats of bewaar het product niet op een warme plaats, in direct zonlicht, in of nabij een warmtebron, in een magnetron of in een drukvat, en stel het niet bloot aan temperaturen van hoger dan 55 °C (122 °F) of lager dan -20 °C (-4 °F).

Laat het product niet vallen. Als je vermoedt dat het product is beschadigd nadat het is gevallen, dien je contact op te nemen met de klantenservice. Gebruik het product alleen met de mee-geleverde opladers, houders en USB-kabels. Ga naar tomtom.com voor vervangende onderdelen die door TomTom zijn goedgekeurd.

Operationele temperatuur

Dit systeem is volledig operationeel binnen het volgende temperatuurbereik: -10 °C (14 °F) tot 55 °C (131 °F). Langdurige blootstelling aan te hoge of lage temperaturen kan het systeem beschadigen en wordt daarom afgeraden.

Langdurige opslag: -20 °C (-4 °F) tot 35 °C (95 °F).

Belangrijk: laat het systeem ten minste 1 uur acclimatiseren aan het standaard operationeel temperatuurbereik voordat je het systeem inschakelt. Gebruik het systeem niet buiten dit temperatuurbereik.

Productbatterij (niet vervangbaar)

Dit product bevat een lithiumpolymeerbatterij.

Breng geen wijzigingen aan de batterij aan en stel deze niet opnieuw samen. Steek geen vreemde voorwerpen in de batterij, en stel de batterij niet bloot aan en dompel deze niet onder in water of andere vloeistoffen. Stel de batterij niet bloot aan brand- en explosiegevaar of andere gevaren.

Vermijd kortsluiting in de batterij en laat geen metaalgeleidende voorwerpen in aanraking komen met de batterijpolen.

Probeer de batterij niet zelf te vervangen of te verwijderen, tenzij de gebruikershandleiding duidelijk aangeeft dat de batterij door de gebruiker kan worden vervangen.

Batterijen die door de gebruiker kunnen worden vervangen, mogen alleen worden gebruikt in systemen waarvoor ze ontworpen zijn.

Waarschuwing: als de batterij wordt vervangen door een verkeerd type batterij bestaat er kans op ontploffing.

Als je problemen hebt met de batterij, neem dan contact op met de klantenservice van TomTom.

De genoemde gebruiksduur van de batterij is de maximale gebruiksduur en is gebaseerd op het profiel van de gemiddelde gebruiker. Deze gebruiksduur kan alleen worden behaald onder bepaalde omgevingsomstandigheden. Als je de gebruiksduur van de batterij wilt verlengen, dien je het product op een koele, droge plaats te houden en de tips te volgen in deze FAQ: tomtom.com/batterytips. Het is niet mogelijk de batterij op te laden bij temperaturen onder 0 °C (32 °F) of boven 45 °C (113 °F).

Als je je niet houdt aan deze richtlijnen, kan er zuur uit de batterij lekken of kan de batterij heet worden, ontploffen of ontbranden en letsel en/of schade veroorzaken. Je mag niet proberen de batterij te doorboren, te openen of uit elkaar te halen. Als de batterij lekt en je in aanraking komt met de gelekte vloeistof, moet je jezelf grondig afspoelen met water en onmiddellijk een arts raadplegen.

CE-markering en radioapparatuurrichtlijn voor VIO



Dit systeem kan worden gebruikt in alle EU-lidstaten. De Bluetooth-frequenties waarbinnen dit product opereert zijn 2402 - 2480 MHz en de maximale uitgaande zendsterkte van de radiofrequentie is -5,5 dBm.

Hierbij verklaart TomTom dat het GPS-navigatiesysteem radioapparatuurtype TomTom VIO in overeenstemming is met richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:

http://www.tomtom.com/en_gb/legal/declaration-of-conformity/

AEEA - afvoer van elektronisch afval (EU)

Zoals vereist volgens richtlijn 2012/19/EU (AEEA) is dit product voorzien van het vuilnisbaksymbool op het toestel en/of de verpakking. Dit product mag niet worden verwerkt als huishoudelijk afval of worden afgevoerd als ongesorteerd gemeentelijk afval. Ter bescherming van het milieu moet dit product worden teruggebracht naar het verkooppunt of naar het lokale gemeentelijke inzamelpunt voor recycling



Triman-logo



Overeenstemming met Europese SAR-limieten (Specific Absorption Rate)

DIT DRAADLOZE MODEL VOLDOET AAN DE OVERHEIDSVEREISTEN VOOR BLOOTSTELLING AAN RADIOGOLVEN WANNEER GEBRUIKT ZOALS AANGEGEVEN IN DEZE SECTIE

Dit GPS-navigatiesysteem is een radiozender en -ontvanger. Het navigatiesysteem is zodanig ontworpen en vervaardigd dat het niet de limieten overschrijdt voor blootstellingen aan RF-energie (radiofrequentie) die zijn opgesteld door de Raad van de Europese Unie.

De SAR-limiet die wordt aanbevolen door de Raad van de Europese Unie is gemiddeld 2,0 W/kg per 10 g weefsel voor het lichaam (gemiddeld 4,0 W/kg per 10 g weefsel voor de handen, polsen, enkels en voeten). Tests voor SAR worden uitgevoerd voor de standaardbedieningsposities die zijn gespecificeerd door de Raad van de Europese Unie, waarbij het systeem op het hoogste gecertificeerde vermogen in alle geteste frequenties uitzendt.

Limieten voor stralingsblootstelling

Dit apparaat voldoet aan de vastgestelde limieten voor stralingsblootstelling in een ongecontroleerde omgeving. Om te voorkomen dat de radiofrequente straling de blootstellingslimieten overschrijdt, moeten personen bij normaal gebruik altijd minstens 20 cm afstand houden tot de antenne.

Certificeringsinformatie voor de gebruiker

Om de certificeringsinformatie van het product op je systeem te bekijken, doe je het volgende in de TomTom VIO-app:

Selecteer **Instellingen** in het hoofdmenu van de app.

Selecteer **Systeem**.

Selecteer **Info**.

Selecteer **Certificaten**.

Klantenservice (Duitsland, Oostenrijk, Zwitserland (DE))

Duitsland 0696 630 8012

Oostenrijk 08101 02 557

Zwitserland (DE) 08440 000 16

Algemene voorwaarden: garantie en EULA

Onze algemene voorwaarden, waaronder onze beperkte garantie en de bepalingen van de eindgebruikerslicentie, zijn van toepassing op dit product. Ga naar [tomtom.com/legal](https://www.tomtom.com/legal).

Dit document

Dit document is met de grootste zorg samengesteld. Het kan zijn dat door de continue productontwikkeling bepaalde informatie niet meer helemaal actueel is. De informatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. TomTom aanvaardt geen aansprakelijkheid voor technische of redactionele fouten of omissies in dit document, noch voor incidentele schade of gevolgschade voortvloeiend uit de prestaties of het gebruik van dit document. Dit document mag niet worden gekopieerd zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van TomTom N.V.

Modelnummer

TomTom VIO: 4SP00

Meegeleverde accessoires

- USB-kabel
- Houder voor spiegelstang
- Stuurhouder
- Inbussleutel
- Beschermhoes

Kennisgevingen over copyright

© 1992 - 2017 TomTom. Alle rechten voorbehouden. TomTom en het "twee-handenlogo" zijn geregistreerde handelsmerken van TomTom N.V. of een van haar dochterondernemingen.

De in dit product geïntegreerde software bevat software die auteursrechtelijk beschermd is onder de GPL. Een kopie van die licentie is te vinden in de sectie Licentie. De desbetreffende broncode is in zijn geheel bij ons verkrijgbaar gedurende een periode van drie jaar na onze laatste verzending van dit product. Voor meer informatie ga je naar tomtom.com/gpl of neem je contact op met je plaatselijke klantenservice van TomTom via tomtom.com/support. Op aanvraag kunnen we je een cd met de desbetreffende broncode sturen.

Bluetooth



Het Bluetooth®-woordmerk en de bijbehorende logo's zijn geregistreerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en deze merken worden door TomTom onder licentie gebruikt. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn eigendom van hun respectieve eigenaren.

Made for iPhone

'Made for iPhone' wil zeggen dat een elektronische accessoire speciaal voor aansluiting op een iPhone is ontworpen en door de ontwikkelaar is gecertificeerd als in overeenstemming met de Apple-prestatiestandaarden. Apple is niet verantwoordelijk voor de werking van dit apparaat of het voldoen daarvan aan veiligheidsregels en andere regelgeving. Het gebruik van deze accessoire met iPhone kan van invloed zijn op de draadloze prestaties.

Apple, iPhone en de badge 'Download via de App Store'

Apple, iPhone en het Apple-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van Apple Inc. in de VS en andere landen. App Store is een servicemerk van Apple Inc.

Android en de badge 'Download via Google Play'

Android, Google Play en het Google Play-logo zijn handelsmerken van Google Inc.