FLANDERS MX-5 CLUB HANDLEIDING OSMAND

Document versie 2018-04-12

Inhoudsopgave

- 1. Waarom OsmAnd?
- 2.1. Installatie OsmAnd op Android
- 2.2 OsmAmd de eerste keer opstarten
- 2.3 Bijkomende kaarten installeren
- 2.4 Kaart en huidige locatie gebruiken
- 3.1. GPX-bestanden importeren in OsmAnd
- 3.2 Activeren en bekijken van geïmporteerde GPX-bestanden
- 3.3 Navigatie starten
- 3.4 Navigatie beëindigen

1. Waarom OsmAnd?

Voor het digitaal rijden van onze ritten raadt de Flanders MX-5 Club het programma 'OsmAnd' aan. Dit programma heeft volgende voordelen:

- Beschikbaar voor zowel Android als iPhone.
- Gratis, zonder reclame.
- Offline navigatie, dus zonder data te verbruiken.
- Mogelijkheid om GPX-bestanden te importeren en te rijden.
- Mogelijkheid om een deel van een GPX-bestand te rijden.

Geen van deze eigenschappen maakt OsmAnd uniek, maar de combinatie is dat wel.



2.1 Installatie OsmAnd op Android

De installatie van OsmAnd op Android is erg eenvoudig.



Open Google 'Play Store' op je Android toestel.



Klik op 'Installeren'.



Zoek op 'osmand'.



De installatie kan enige tijd in beslag nemen.



Klik op 'Kaarten & Navigatie – OsmAnd'.



Na installatie vind je OsmAnd bij de apps op je Android toestel.

2.2 OsmAnd de eerste keer opstarten

Wanneer je OsmAnd voor de eerste keer opstart, worden je een aantal dingen gevraagd.



Klik op 'Aan de slag'.



Daarna zal OsmAnd een wereldkaart downloaden. Deze bevat alleen de hoofdbanen.



OsmAnd zal automatisch de kaart van je huidige locatie voorstellen. Klik op 'Download'.



Het downloaden van de kaart 'België' zal starten.



Als beide kaarten gedownload zijn, klik je op 'Kaart weergeven'.



Welkom bij OsmAnd!

2.3 Bijkomende kaarten installeren

Wanneer je naar het buitenland gaat met de MX-5, wil je bijkomende kaarten installeren zodat je ook daar kan navigeren. Als voorbeeld zullen we de kaart van Frankrijk installeren.



Je klikt linksonder op het menuicoontje (de drie lijntjes).



Je klikt op 'Kaarten downloaden'.



6 downloads over Gratis versie Kaarten van regio's Wegenkaart ŧ 937.7 MB • 1 mrt. 2018 Reliëfschaduwkaarte LLEREN INS 44 n Regio's Bourgogne-Franche-Comté Brittany D Centre-Loire Valley 1 Corsica D Great East 1 Hauts-de-France



Bovenaan kan je zien dat je, naast België, nog 6 andere kaarten gratis kan installeren.

₹ %D		🗟 பி 71% 🛿 19:41	
÷	Frankrijk		
			
Aan h	et downloaden Frankrijk	5%	
Kaar	Kaarten van regio's		
D	Wegenkaart	×	
	Reliëfschaduwkaarte n	INSTALLEREN	
Regio	Regio's		
D	Bourgogne-Franche-Co	omté	
D	Brittany		
D	Centre-Loire Valley		
D	Corsica		
۵	Great East		

Je zoekt en klikt op 'Frankrijk'.

Je klikt op het pijltje.

De installatie van de kaart start. Let op: dit kan erg lang duren!



Þ		🗟 all 73% 🖬 19:46
÷	Frankrijk	
Grati	s ve. tie	5 downloads over
Kaart	ten van regio's	
D	Wegenkaart 937.7 MB • 1 mrt. 2018	* *
*	Reliëfschaduwkaarte n	INSTALLEREN
Regio	o's	
D	Bourgogne-Franche-C	omté
	Brittany	
D	Centre-Loire Valley	
D	Corsica	
n	Great East	
D	Hauts-de-France	



Na installatie volgt de indexatie van de kaart.

Na indexatie klik je enkele keren linksboven op het pijltje...

...tot je de kaart weer ziet.

2.4 Kaart en huidige locatie gebruiken

Tijdens het rijden wil je soms wisselen tussen het bekijken van de kaart en het centraal houden van je huidige locatie.



Je klikt rechtsonder op het roosicoontje.



De eerste keer vraagt OsmAnd toestemming om je GPS te mogen gebruiken. Klik op 'Toestaan'.



Na enige tijd zal OsmAnd je huidige locatie weten en dat centraal op de kaart tonen. Let op: binnen werkt dit niet altijd!



Je kan met je vingers de kaart bewegen. Wanneer je huidige positie niet meer centraal staat, wordt het roos-icoontje blauw.



Je klikt opnieuw op het roosicoonje om je huidige locatie terug centraal te zetten.

3.1. GPX-bestanden importeren in OsmAnd

Wanneer we digitale ritten willen rijden, moeten we eerst het GPX-bestand op het Android toestel importeren.

LET OP! Heb je je toestel na het installeren van OsmAnd nog niet opnieuw opgestart, doe dit dan voor je met de volgende stap verder gaat! Anders zal Windows de map 'net.osmand' mogelijks niet vinden!



Sluit je Android toestel met een USB kabel aan op je PC. Wacht even en veeg vervolgens van boven naar onder om de notificaties te openen. Klik op 'Opladen via USB'.



Kies 'Bestanden overzetten'. Na enkele ogenblikken verschijnt er in Windows een nieuwe drive.



Afhankelijk van het toestel zal de nieuwe drive een andere naam hebben.



Ga vervolgens naar de map: Android > data > net.osmand > files > tracks

- I 🖓 📙 -	tracks —	×
Bestand Start	Delen Beeld	~ 🕐
$\leftarrow \rightarrow \cdot \cdot$	Phone > Android > data > net.osmand > files > tracks Zoeken in tracks	Q
	Deze map is leeg.	
	+ Kopiëren Mix-5 Club rouite gpx	
0 items		

Plaats het GPX-bestand in deze map.

☐ 📝 🔄 〒 tracks	_	×
Bestand Start Delen Beeld		~ 🕐
\leftarrow \rightarrow \checkmark \uparrow \bigcirc Phone \Rightarrow Android \Rightarrow data \Rightarrow net.osmand \Rightarrow files \Rightarrow tracks \checkmark \circlearrowright \circlearrowright Zoeken in track	cs	Q
MX-5 Club route GPX-bestand 56,9 kB		
1 item 1 item geselecteerd 56,9 kB		· E

Na het kopiëren van het GPX-bestand mag je je toestel terug loskoppelen van je PC.

Heb je DropBox, OneDrive of iets gelijkaardigs op de Android toestel staan? Dan kan het uiteraard makkelijker.

3.2 Activeren en bekijken van geïmporteerde GPX-bestanden

Het geïmporteerde GPX-bestand kan je nu in OsmAnd gaan gebruiken.



Je klikt linksonder op het menuicoontje (de drie lijntjes).



Alle geïmporteerde GPX-bestanden zijn hier zichtbaar. Je klikt op het vinkje naast een GPX-bestand om de rit te tonen op de kaart.



Je klikt op 'Kaart-instellingen'.



Meestal wil je slechts één GPXbestand zichtbaar maken. Daarna klik je op 'Ok'.



Je klikt op 'GPX-tracks'.

	Reart-instellingen Augusta Au
	N B N B N B
S	■ ofo 芥
*	Favorieten
0	Interessepunt Geen
A	Namen van interessepunten
	Openbaar Vervoer
0.	GPX-track

Je klikt ergens op de kaart.



Je kan de kaart vergroten en verschuiven om de rit te bekijken.

Op zich is het nu reeds mogelijk om de rit digitaal na te rijden door wat in te zoomen en de rode lijn te volgen. OsmAnd maakt het echter mogelijk om écht te navigeren.

3.3 Navigatie starten

Wanneer er minstens één GPX-bestand zichtbaar is op de kaart, kan je OsmAnd vragen om deze rit te navigeren.



Je klinkt linksonder op het navigatie-icoontje.



Je kan nu de rit nu digitaal rijden door de blauwe lijn te volgen.



Je klikt op 'Ja'.



Om navigatie te starten klik je op 'Start'.

Wanneer je nog niet aan de start van de rit bent, zal OsmAnd je tot aan de start navigeren. Wanneer je afwijkt, zal OsmAnd je proberen terug naar de rit te leiden.

3.4 Navigatie beëindigen

Je kan het navigeren beëindigen voordat je je eindebestemming hebt bereikt.



Tijdens het navigeren zijn de twee icoontje linksonder verdwenen. Je kan deze terug oproepen door ergens op het scherm te klikken.



Je klinkt linksonder op het navigatie-icoontje



Je kan het navigeren beëindigen door op het kruisje te klikken.



Je bevestigt door op 'Ja' te klikken.



Je komt dan terug in de normale kaart-weergave. De rode lijn van de rit is hier nog steeds zichtbaar.