



## Satmap active 10 versus Garmin Colorado 300

Over GPS met wandelkaarten

De afgelopen tijd heb ik twee GPS-apparaten met wandelkaarten getest op bruikbaarheid voor wandelaars: de Satmap active 10 en de Garmin Colorado 300. In dit overzicht zet ik de voor- en nadelen van de twee apparaten tegenover elkaar.

Mijn ervaringen met de Satmap active 10 staan beschreven in het artikel “Mooi en makkelijk van A naar A, Over GPS met wandelkaarten - Satmap active 10” en is te vinden op [www.wandelzoekpagina.nl/gps/satmap](http://www.wandelzoekpagina.nl/gps/satmap).

Mijn ervaringen met de Garmin Colorado 300 staan beschreven in het artikel “Mooi en makkelijk van A naar A, Over GPS met wandelkaarten - Garmin Colorado 300” en is te vinden op [www.wandelzoekpagina.nl/gps/garmin\\_colorado\\_300](http://www.wandelzoekpagina.nl/gps/garmin_colorado_300).

### Wat kun je ermee

Voor beide apparaten zijn gedetailleerde kaarten voor heel Nederland beschikbaar. Beide hebben een stappenteller, kompas, en hoogtemeter. Ze bieden dus beide uitgebreide functies voor wandelaars. De Colorado heeft nog wat extra spelmogelijkheden die voor de liefhebber leuk kunnen zijn.

### Bediening

Beide apparaten zijn goed te bedienen, ook met handschoenen aan. De Colorado is door het geringere formaat makkelijker in één hand te houden en met één hand te bedienen.

Door het grotere formaat is de Satmap daarentegen juist beter leesbaar.

De bungelende Satmap hindert wat meer tijdens het lopen dan de Colorado in de hand of aan de musketonhaak.

### Het scherm

Beide hebben een duidelijk scherm. Het scherm van de Satmap lijkt iets kwetsbaarder voor krassen.

### Batterijen en accu

Om de leesbaarheid van de Colorado te verbeteren gebruik ik de verlichting op volle sterkte. Dan gaan de batterijen van de Colorado duidelijk minder lang mee dan de accu van de Satmap.

### Kaarten

De kaarten van de Satmap hebben veel meer detail dan de kaarten van de Colorado en zijn daardoor voor wandelaars beter bruikbaar bij oriëntatie in het veld.

Voor de Colorado zijn wereldwijd meer kaarten beschikbaar dan voor de Satmap. Garmin is nu eenmaal wereldleider wat betreft GPS-apparatuur voor buitensport.

### Ontvangst

De ontvangst van beide apparaten is goed. De positie wordt iets preciezer aangegeven door de Satmap.

## Satmap active 10 versus Garmin Colorado 300



### **Robuust en waterdicht**

Beide apparaten kunnen tegen een stootje en zijn waterdicht.

### **Software**

De software van Garmin voor het laden van wandelroutes is uitgebreider en eenvoudiger te bedienen.

### **Prijs**

In prijs ontlopen de twee apparaten elkaar nauwelijks.

### **Conclusie**

Als je een GPS-apparaat wilt met wandelkaarten kun je kiezen tussen de Satmap active 10 en de Garmin Colorado 300. Als het een wedstrijd was, zou het gelijk spel zijn. Wat betreft bediening en degelijkheid hebben ze ieder hun sterke punten. Deze kleine verschillen kun voor ieder persoonlijk reden zijn voor één van beide te kiezen.

Het grote verschil is het kaartmateriaal. De kaarten van de Satmap zijn veel geschikter voor wandelaars en Garmin heeft kaarten van veel meer landen. Globaal gezien is het dus de keuze tussen de duidelijke kaarten van de Satmap active 10 en de bredere inzetbaarheid van de Garmin Colorado 300.

Ik hoop dat je de tests met plezier gelezen hebt en dat ze een bijdrage leveren bij de keuze voor een GPS-apparaat.

Stefan Horn  
Wandelzoekpagina  
december 2008

Voor reacties: [info@wandelzoekpagina.nl](mailto:info@wandelzoekpagina.nl)