

# Traffic Radar

**De HIG Traffic Radar is een bewegingsradar waarmee de snelheid, de richting en de lengte van een voertuig gemeten kan worden.**

Wanneer men geen gebruik wilt of kan maken van detectielussen of verkeersslangen dan is voertuigregistratie met een HTR een goede optie. Het plaatsen van de HTR kan zonder betreding van de weg en het hinderen van het verkeer. Het inwinnen van data is hierdoor een stuk flexibeler en veiliger. Deze bewegingsradar is zo ontwikkeld dat plaatsing op verschillende manieren mogelijk is.

De HTR kan twee richtingen detecteren. Dat maakt het mogelijk om één HTR toe te passen op een binnenstedelijke of provinciale weg met twee rijstroken die elk een andere richting hebben.



De HIG Traffic Radar wordt ingesteld en uitgelezen met het softwareprogramma Traxpro. Met Traxpro kunt u ook de HIG VT300 slangteller en de M210 Logging Stud uitlezen.

Traxpro biedt een scala aan rapportagemogelijkheden en de optie om uw HTR telbestanden te exporteren naar een VTEL formaat zodat deze in VTEL kunnen worden ingelezen.



**HTR**

- PVC Behuizing afm. 300 x 350 x 150 mm
- Gewicht met accu: 6.4 Kg
- Geheugen: 512 Kb - 16 Mb (back-up accu)
- Werktemperatuur: -40°C tot +70°C

**Voeding**

- Oplaadbare accu, 6V
- Stroomverbruik 60 mA

**Communicatie**

19200baud, RS232

**Bediening**

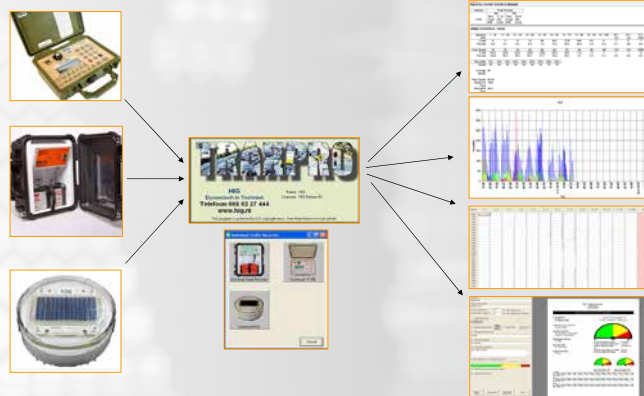
Instellen/ophalen via TraxPro

**Instellen**

- Installatiehoek: horizontaal 45, verticaal 30 tot 90 (instelbaar)
- Installatie afstand: tot 12 meter
- Installatie hoogte: 1 tot 3 meter

**Kenmerken**

- Sensor: Microgolf, 24,2 Ghz, vermogen 5 mW
- Snelheidsbereik: 3 - 199 km per uur
- Radarbereik: tot 30 meter
- Gegevensindeling: snelheid, datum, richting, lengte (individuele voertuigdata)

**HIG TRAFFIC**

Vestiging Bodegraven  
 Klipperak 101  
 2411 ND Bodegraven  
 Telefoon 088 62 27 444

[www.hig.nl](http://www.hig.nl)