

## Radar SmartSensor HD portatif

### Wavetronix

Orange Traffic a conçu une version portable du radar SmartSensor HD de Wavetronix. Intégré dans une valise robuste, l'appareil permet l'implantation rapide d'un dispositif de comptage à haute performance et non intrusif.



### Description

Le SmartSensor HD de Wavetronix est un radar haute définition de mesure et de classification précises des véhicules. Il peut détecter jusqu'à 22 voies simultanément, permet de définir jusqu'à 8 classes de longueur et jusqu'à 14 classes de vitesse et effectue la classification par direction de circulation.

Il assure la détection par véhicule ou par voie. En mode de détection par véhicule, il détermine la vitesse instantanée, la longueur, la classe, la distance, la voie et la durée de passage. En mode de détection par voie, il mesure, pour une période déterminée par l'utilisateur, le volume de circulation (nombre de véhicules) par direction et par classe (longueur et vitesse), le taux d'occupation, l'espacement et l'intervalle moyens entre les véhicules, la vitesse moyenne, la vitesse par classe et la vitesse du 85e percentile (vitesse en dessous de laquelle roulent 85 % des usagers).

Pour connaître l'ensemble des caractéristiques du radar SmartSensor HD, se reporter à sa fiche produit [SmartSensor HD/fiche produit](#).

Le système portable comprend une valise étanche adaptée pour contenir également la batterie, l'équipement de protection ainsi que les accessoires nécessaires à l'installation rapide sur un fût.

La valise est une Nanuk 950 en résine légère NK-7TM. Robuste et étanche, elle protège le SmartSensor HD contre les chocs et les intempéries. Elle est munie de roulettes en polyuréthane, d'une poignée supérieure confortable et repliable et d'une poignée de traction rétractable. Elle est protégée par un verrou, une quincaillerie 100 % acier inoxydable et une soupape de régulation de pression.

### Spécifications

#### Caractéristiques de la valise

- Dimensions extérieures : 579 x 465 x 297 mm (22,8 x 18,3 x 11,7 po)
- Dimensions intérieures : 521 x 389 x 257 mm (20,5 x 15,3 x 10,1 po)

**Pour plus d'informations: 1 800 363-5913**

Cr   le 02.01.2026    14:38:52 EST

**Pour plus d'informations: 1 800 363-5913**

Cr   le 02.01.2026    14:38:52 EST