



Détecter



Sécuriser



Recueillir
et Traiter



Alerter



Espace Urbain

SIGNALISATION LUMINEUSE TRICOLEURE > CAPTEURS VIDÉO OU THERMIQUE

AXICAM



Thermicam
Capteur véhicule



Traficam
Capteur véhicule



Trafione
Capteur piétons

« Capteurs vidéo ou thermiques qui permettent de détecter, collecter les données de circulation et compter tous types de véhicules et piétons. »

LES POINTS FORTS

> USAGE

- Détection performante de la présence et du passage de véhicules ou de piétons
- Détection efficace sur de longues distances et sur différents types de voies
- Optimisation des temps d'intervalles des véhicules
- Collection des données de circulation et possibilité d'effectuer des comptages sélectifs
- Sécurité renforcée : alerte sur les contre-sens et les incidents sur voies de circulation et sur les passages à niveau
- Fait partie d'une large gamme de détecteurs

> PROGRAMMATION & EXPLOITATION

- Installation simple et rapide
- Paramétrage intuitif et maintenance réduite
- Possibilité de créer 8 à 24 zones de détection suivant les modèles
- Possibilité de connexion à un Poste Central de Régulation de Trafic (remontées des flux vidéos) selon modèle
- Repositionnement facile des zones de détection sur site ou du PCRT lorsque les conditions de circulation changent

AXIMUM



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

▶ CAPTEURS VIDÉOS

TrafiCam

- Détection de présence et passage
- 8 zones de détections
- Distance de détections
 - Grand angle 2,1 mm : 0 m à 25 m
 - Angle étroit 6,0 mm : 15 m à 75 m
- Hauteur de montage recommandée : de 3,50 à 12 m
- Alimentation 12-26 V CA/CC
- Outil de paramétrage : TrafiCam PC Tool
- Communication entre capteur et contrôleur : carte pour 1 ou 4 capteurs en liaison série ou en TO

TrafiCam X-stream

- Détection de la présence, passage, et recueil de données
- 24 zones de détections, 4 zones de données (comptages)
- Distance de détections
 - Grand angle 2,1 mm : 0 m à 25 m
 - Angle étroit 6,0 mm : 15 m à 75 m
- Hauteur de montage recommandée : 3,50 m à 12 m
- Alimentation 12-32 V CA/CC,
- 12-42 V CA/CC
- Outil de paramétrage : Traficon Configuration Tool (TCT)
- Communication entre capteur et contrôleur :
 - Carte TI x-stream pour 1 à 4 capteurs BPL
 - Carte TI xp pour 4 capteurs supplémentaires

▶ CAPTEURS THERMIQUES

TrafiOne

- Détection de passage ou de présence de piétons ou de cyclistes
- 8 zones de détection
- Distance de la détection
 - TrafiOne 195 : 0 m à 15 m Hauteur d'installation : 3,50 m à 6 m
 - TrafiOne 156 : 10 m à 25 m Hauteur d'installation : 5,50 m à 8 m
- Alimentation 12-42 V CA/CC
- Outil de paramétrage : Traficon Configuration Tool (TCT)

TrafiCam X-stream

- Détection de présence ou de passage, de circulation à contre sens et d'incidents, comptage
- Distance (présence véhicule)
 - ETH/BPL 335 (angle moyen) 0 à 20 m
 - ETH/BPL 325 (angle étroit) 15 à 60 m
 - ETH/BPL 390 (grand angle) 30 à 90 m
- Alimentation 12-26 V CA/CC
- Outil de paramétrage : Traficon Configuration Tool (TCT)
- Communication entre capteur et contrôleur :
 - Carte TI x-stream pour 1 à 4 capteurs BPL
 - Carte TI xp pour 4 capteurs supplémentaires



OPTIONS

- Pare-soleil pour le modèle TrafiCam
- Interface ETH pour les capteurs ETH pour le modèle TrafiCam X-stream



CONFORMITÉ

- Directives UE : EMC2004/108/CE
- FCC : FCC partie 15, classe A
- RoHS 2011/65/UE
- Résistance aux chocs et aux vibrations
- Matériaux résistants aux intempéries et aux UV
- Niveaux de protection : Boitier = IP68, connecteurs = IP67 et IP67 pour les TrafiOne

