Équipements routiers et de circulation · Radars pédagogiques et compteurs de trafic

Compteur de trafic SR7

Le SR7 est un compteur et classificateur de trafic évolué qui enregistre les véhicules avec une grande précision dans les deux sens de circulation, sans perturber le trafic.







L'ESSENTIEL

Réf.	SR7
Poids	3 kg

- Compte les véhicules dans les deux sens de circulation avec un seul et même appareil
- Enregistre le sens de circulation de chaque véhicule, afin d'analyser séparément les flux et les vitesses pour chaque sens
- Surveille le trafic en continu grâce à quatre antennes radar
- Enregistre chaque véhicule individuellement avec sa vitesse, sa longueur, sa classe, son sens et sa voie de circulation
- Classifie les types de véhicules par reconnaissance des essieux (8 + 1 classes)
- Mesure la vitesse avec une précision de ±3 %
- Calibre automatiquement l'angle – aucun calibrage manuel nécessaire
- Connexion et positionnement rapides via Bluetooth et GPS

DESCRIPTION

Il est conçu pour les communes, les collectivités régionales et les bureaux d'études qui ont besoin de statistiques fiables pour la planification des déplacements, les analyses environnementales et les mesures de sécurité sur les rues, les routes et dans les quartiers résidentiels. L'appareil se monte en quelques minutes, sans aucun terrassement ni fermeture de voie, et transmet les données directement sur le web grâce à la 4G intégrée.

ADAPTÉ À CES ENVIRONNEMENTS

- Rues & routes
- Zones résidentielles & copropriétés

CARACTÉRISTIQUES

- Accès à distance et transfert automatique des données via 4G-LTE
- Stocke plus d'1 million de véhicules dans la mémoire interne
- Analyse des données en ligne dans SRA Web – aucun logiciel local requis
- Accès direct aux données via 4G-LTE ou Bluetooth
- Export des statistiques, graphiques et rapports pour un traitement ultérieur
- Aucune perturbation du trafic pendant l'installation
- Collecte des données de trafic rapide et économique, avec une grande précision pour l'aide à la décision et le reporting

MATÉRIAU ET DURABILITÉ

Le boîtier est fabriqué en plastique renforcé de fibre de verre et le module radar présente un indice de protection IP68. Avec une plage de température de –25 °C à +60 °C, le compteur de trafic est conçu pour une longue durée de vie dans les climats nordiques.

MONTAGE

Le SR7 se monte sur un poteau ou une glissière de sécurité en moins de cinq minutes. L'angle est détecté automatiquement, aucun calibrage manuel n'est donc nécessaire, et vous connectez et positionnez rapidement l'appareil via Bluetooth et GPS. Vous accédez ensuite aux données à distance via la 4G et le logiciel en ligne. La livraison comprend un compteur de trafic SR7, l'outil d'analyse SRA Web (licence incluse), des fixations de montage pour poteau et un câble de batterie pour batterie 12 V / 18 Ah. En option, une batterie 12 V 18 Ah, un chargeur ou un kit solaire sont disponibles. La batterie 12 V 18 Ah, les chargeurs 12 V 1 A et 12 V 4 A ainsi que le module solaire 50 W sont proposés en accessoires.

QUESTIONS FRÉQUENTES

Faut-il fermer la route pendant l'installation ?
Non. Le SR7 se monte sur un poteau ou une glissière de sécurité en moins de cinq minutes, sans terrassement ni fermeture de voie.

Quelle est l'autonomie du compteur de trafic sur batterie ?
Avec une batterie de 18 Ah, l'autonomie atteint jusqu'à deux semaines. L'appareil est alimenté en 12 V DC et peut également fonctionner avec un panneau solaire.

Dois-je installer un logiciel ?
Non. L'analyse s'effectue en ligne dans SRA Web, et la licence est incluse dans la livraison.

Puis-je consulter le trafic séparément pour chaque sens ?
Oui. Le sens de circulation est enregistré pour chaque véhicule, de sorte que le volume de trafic et les vitesses peuvent être analysés séparément pour chaque sens de circulation.

Tous les documents, prix et disponibilités figurent sur la page produit

nordguard.eu/fr/produit/compteur-de-trafic-sr7

Des questions ? Appelez le +46 10 153 90 50 en semaine de 7h30 à 17h ou écrivez à info@nordguard.eu