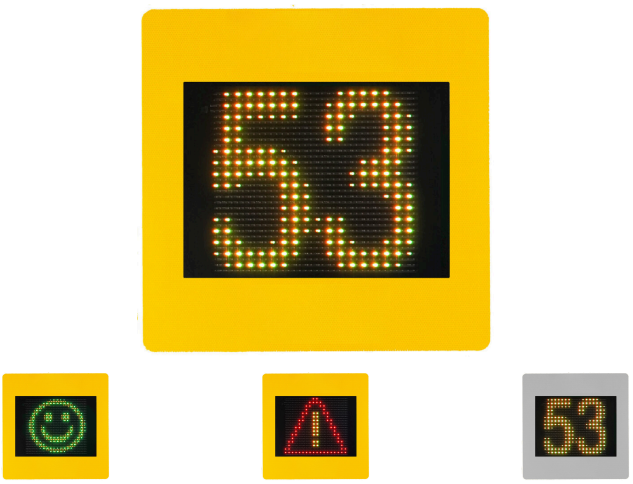
Équipements routiers et de circulation · Radars pédagogiques et compteurs de trafic

Radar pédagogique GR36CL

Le GR36CL est un radar pédagogique au format compact qui rend la vitesse des véhicules visible en temps réel et incite à une conduite plus sûre.



L'ESSENTIEL

Modèle	Pack 1 - Alimentation sur batterie, Pack 2 - Alimentation sur secteur
Couleur	Gris, Jaune
Largeur	620 mm
Hauteur	620 mm
Poids	20 kg

- Retour en temps réel par code couleur – lumière rouge, jaune ou verte selon la vitesse du véhicule
- Afficheur LED full matrix affichant des chiffres, des smileys ou des messages texte personnalisés
- Enregistrement de données de trafic anonymisées (vitesse, heure et date) analysables en ligne
- Pilotage à distance via application ou cloud – vous gérez l'appareil, le mettez à jour et récupérez les données dans l'application ou dans le navigateur, le compte étant inclus gratuitement
- Très faible consommation d'énergie – moins de 0,1 W en veille et moins de 1 W en fonctionnement

DESCRIPTION

Un capteur radar et une matrice LED à code couleur offrent au conducteur un retour immédiat sous forme de chiffres, de symboles ou de messages texte, ce qui renforce l'attention et fait baisser les vitesses. Il s'utilise dans les rues et sur les routes, aux abords des écoles et des crèches, dans les zones résidentielles et sur les chantiers, alimenté sur batterie ou raccordé au secteur.

ADAPTÉ À CES ENVIRONNEMENTS

- Rues & routes
- École & crèche
- Zones résidentielles & copropriétés
- Chantiers de construction

CARACTÉRISTIQUES

- Faible poids, env. 4 kg, pour un montage et un déplacement simples
- Fonctionnement sur batterie ou sur secteur

VARIANTES

Réf.	Modèle	Couleur	Poids
GR36CL-battery-yellow	Pack 1 - Alimentation sur batterie	Jaune	20 kg
GR36CL-main-power-yellow	Pack 2 - Alimentation sur secteur	Jaune	20 kg
GR36CL-battery-silver	Pack 1 - Alimentation sur batterie	Gris	20 kg
GR36CL-main-power-silver	Pack 2 - Alimentation sur secteur	Gris	20 kg

Toutes les variantes : Largeur 620 mm · Hauteur 620 mm

MONTAGE ET FIXATION

L'afficheur se monte sur poteau à l'aide de la fixation réglable du boîtier VG2L, adaptée aux poteaux d'un diamètre de Ø60–180 mm. Son faible poids rend l'appareil simple à monter et à déplacer. Le modèle sur batterie peut être déplacé d'un site à l'autre, tandis que le modèle sur secteur se raccorde à une alimentation fixe, par exemple via un candélabre. En accessoires, sont disponibles une fixation sur poteau pour Ø60–180 mm, des batteries 12 V 7,2 Ah et 12 V 18 Ah, des chargeurs 12 V 1A et 12 V 4A, un module solaire de 50 W ainsi qu'un poteau de 3 m avec socle.

MATÉRIAU ET DURABILITÉ

Le boîtier est fabriqué en plastique ASA résistant aux UV et aux intempéries. La face avant est en Lexan antireflet. Avec son indice de protection IP67 et sa plage de température de –25 °C à +60 °C, l'appareil est conçu pour un usage en extérieur. Sa faible consommation d'énergie permet à l'afficheur d'améliorer la sécurité routière de manière économique et durable.

QUESTIONS FRÉQUENTES

Quel pack choisir ?
Le pack 1 fonctionne sur batterie et est destiné à un usage mobile en l'absence d'alimentation secteur. Le pack 2 est raccordé au secteur pour un fonctionnement fixe via le réseau électrique, avec batterie de secours en cas de coupure de courant.

Quelle est l'autonomie de la batterie du modèle sur batterie ?
L'autonomie atteint env. deux semaines par charge avec les deux batteries 12 V 18 Ah.

Puis-je accéder aux données de trafic ?
Oui. L'afficheur enregistre des données de trafic anonymisées – vitesse, heure et date – que vous récupérez et analysez via l'application ou le navigateur. Le compte est inclus gratuitement.

À quels poteaux la fixation est-elle adaptée ?
La fixation sur poteau réglable convient aux poteaux d'un diamètre de Ø60–180 mm. Un poteau de 3 m avec socle est disponible en accessoire.

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

nordguard.eu/fr/produit/radar-pedagogique-gr36cl

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