



Prévention des excès de vitesse
simple, efficace et accessible



AVANTAGES produits

DÉMARCHE PÉDAGOGIQUE

- Affichage en temps réel de la vitesse des véhicules
- La couleur d'affichage de la vitesse s'adapte à la vitesse pratiquée afin de renforcer le message
- Un symbole peut être affiché en complément de l'indication de vitesse

SIMPLICITÉ DU LOGICIEL

- Conçu pour recueillir et exploiter les données de façon simple : installation rapide et facile du logiciel sur PC
- Configuration rapide et intuitive du panneau grâce à un menu simplifié et à une simulation directe à l'écran
- Analyse automatique des données, rapports récupérables en format Word ou HTML

ROBUSTESSE ET FIABILITÉ

- Conception innovante et robuste, issue d'un panneau certifié **CE** / **NF** équipement de la route
- Afficheur électronique protégé par une plaque de polycarbonate thermoformée transparente et incassable
- Distance de détection du radar optimale, permettant d'afficher la vitesse pratiquée en temps réel et d'enregistrer les données du trafic dans les deux sens de circulation, jusqu'à 400 000 relevés

LISIBILITÉ

- Affichage électronique Haute Puissance à LEDs
- Visible de jour comme de nuit grâce à un listel rétro-réfléchissant de classe 2
- Listel identique aux zébras du radar fixe : un rappel pour réduire les vitesses
- Décor de la face avant personnalisable

CARACTÉRISTIQUES techniques

Matériaux & conception STRUCTURE :

- Tôle alu-zinc sertie sur profil d'entourage triple bord, laqué gris Ral 7047
- Cadre aluminium démontable pour utilisation en mode discret ou pour le transport
- Poignée de transport ergonomique intégrée
- Rails de fixation du Métis® au dos du caisson
- Port USB étanche au dos du panneau
- Coffret d'alimentation IP66

AFFICHEUR ELECTRONIQUE :

Caractéristiques techniques de l'afficheur

- Face avant : affichage électronique protégé par une plaque de polycarbonate thermoformée transparente, épaisseur 3 mm incassable, antireflet et anti-UV
- 3 chiffres de hauteur 300 mm à LEDs Haute Puissance
- 3 couleurs de LEDs : jaune, orange, rouge
- Réglage automatique de la luminosité : cellule photoélectrique 256 niveaux
- Paramétrage des couleurs en fonction de la vitesse
- Affichage fixe ou clignotant
- Possibilité d'afficher en alternance de la vitesse un symbole de dépassement de la limitation :
- Symbole émoticône visage triste
- Symbole danger XA14

Caractéristiques du radar de détection

- Détection des véhicules par radar Doppler
- Mesure en continu
- Distance de détection : 100 à 200 m
- Précision de mesure : 3%
- Plage de vitesse mesurable de 2 à 254 Km/h
- Testé FCC et CE, homologué CEM (compatibilité Électromagnétique)
- Fréquence de transmission : 24.125 Ghz
- Puissance de transmission : 5 mW
- Alimentation : 12 V
- Température de fonctionnement : -20 à +60°C
- Angle de lecture : environ 120 °

Relevé de données

- Enregistrement des données (Date / Heure / Vitesse) dans les deux sens de circulation
- La carte de gestion peut stocker jusqu'à 400 000 données véhicules

Mode de communication

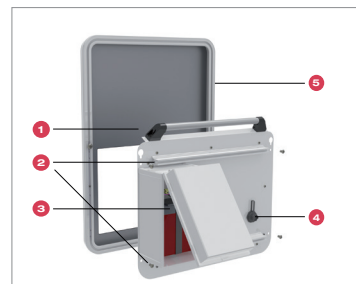
- Par liaison USB
- Par liaison Bluetooth
- Par liaison GSM (option)

Dimensions & poids

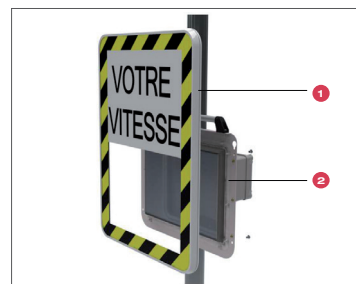
- Dimensions du panneau : 613 x 818 x 40 mm (standard)
- Poids : de 12 kg à 25 kg selon la version

Décor

- Au choix :
- Listel rayé noir et jaune
- Texte «VOTRE VITESSE» noir sur fond blanc
- Ensemble rétro-réfléchissant de classe 2
- Décor 100% personnalisable avec ou sans rétro-réfléchissant



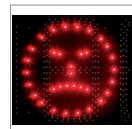
- 1 Poignée de transport
- 2 Rails de fixation
- 3 Coffret d'alimentation
- 4 Prise USB étanche
- 5 Panneau amovible



- 1 Panneau amovible
- 2 Afficheur électronique

SYMBOLES

En alternance avec la vitesse.



Émoticône visage triste version 1000



Picto danger XA14 Version 1001



Décor standard rayé noir & jaune

- Fixations & supports**
- Fixation universelle avec 2 colliers de type feuillard, pour mât Ø 90 à 180 mm permettant le verrouillage par cadenas, et la garantie du laquage des supports grâce à sa patte de fixation équipée d'une bande de protection
 - Fixation avec 2 brides standards de dimensions adaptées au diamètre du mât (Ø 90 mini, Ø 114, Ø 140 mm)

Voir fiche Accessoires, supports et fixations pour radar pédagogique Métis® pour plus de renseignements.



Décor 100% personnalisés



Brides



Fixation universelle

ALIMENTATIONS

- Batterie 12 V/18 Ah
- Kit énergie solaire, panneau photovoltaïque 50W
- Sur éclairage public (SEP)
- Sur secteur 230 V

Alimentation intégrée au dos du panneau, coffret avec porte levante pour protéger la batterie.

LOGICIEL

- Logiciel de configuration du panneau pour réglage de la vitesse affichée et des informations transmises
- Environnement Windows : versions XP, Vista, Windows 7 et 8
- En option : logiciel d'analyse des données collectées avec mise en graphique automatique

RÉFÉRENCES

Métis® 1000 et 1001				
Kit comprenant le radar pédagogique, l'alimentation, la clé USB et le logiciel de configuration				
Alimentation		230 V	SEP	Batterie
Décor 1000		910961	910962	910963
standard 1001		911267	911299	911298
Décor 1000		910983	910984	910985
personnalisé 1001		911301	911303	911302
Option analyse de données (clé USB avec logiciel de configuration et d'analyse)				512211

ACCESSOIRES complémentaires

- Clé Bluetooth Métis®
- Chargeur de batterie et batteries
- Cadre seul pour changement de décor ou en cas de vandalisme
- Faces magnétiques pour actualiser le message

GARANTIE

- 2 ans pièces et main d'œuvre (hors transport)
- Conception et fabrication 100% françaises
- Assistance technique incluse pendant toute la durée de vie du radar

▶ SAV & assistance technique 02 40 92 58 75



Fiche Produit : Radar Pédagogique Métis® 1000/1001 - Date : Avril 2015 - V1.0 - LACROIX City pôle Signalisation
8, imp du Bourrellier - BP 4 - 44801 St HERBLAIN Cedex - Tél. +33 (0)2 40 92 37 30 - Fax. +33 (0)2 40 92 10 15
E.mail : signalisation@lacroix-city.com - www.lacroix-city.com

Ne pas jeter sur la voie publique - Images non-contractuelles. Toute reproduction ou représentation intégrale ou partielle de ce document, faite sans le consentement de LACROIX City pôle Signalisation est illicite. Dans un souci d'amélioration constante, le fabricant se réserve le droit de modifier ses modèles sans préavis.

RADAR PÉDAGOGIQUE
MÉTIS® 1000 / 1001

SIGNALISATION
DYNAMIQUE

Fiche Produit

