

Radar pédagogique METIS 1000/1001

Prévention des excès de vitesse simple, efficace et accessible

AVANTAGES PRODUIT



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 / 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

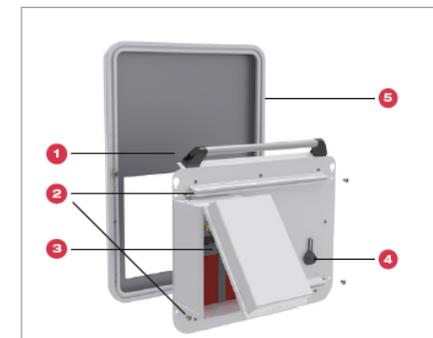
STRUCTURE :

- 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



- 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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matériaux & conception

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

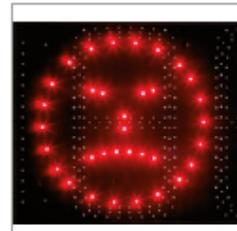
- Enregistrement des données (Date / Heure / Vitesse) dans les deux sens de circulation
 - La carte de gestion peut stocker jusqu'à 400 000 données
- Véhicules

Mode de communication

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

SYMBOLES

En alternance avec la vitesse.



*Émoticone visage
triste version
1000*



*Picto danger XA14
Version 1001*

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



Décor standard rayé noir & jaune

Fixation & 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



Alimentation

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

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					
<i>Kit comprenant le radar pédagogique, l'alimentation, la clé USB et le logiciel de configuration</i>					
Alimentation		230 V	SEP	BATTERIE	SOLAIRE
Décor standard	1000	910961	910962	910963	910964
	1001	911267	911299	911298	911300
Décor personnalisé	1000	910983	910984	910985	910986
	1001	911301	911303	911302	911304
<i>Option analyse de données (clé USB avec logiciel de configuration et d'analyse)</i>					512211



Brides



Fixation universelle

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'oeuvre (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