



MESTA 3000

Contrôle Automatique de Franchissement de Feu Rouge

- *Surveillance de une à quatre voies*
- *Fonctionnement automatique 24/24*
- *Prise de vue numérique couleur haute définition*
- *Possibilité de traitement des infractions par un centre distant*
- *Traitement et transmission des informations entièrement sécurisés*
- *Forte protection contre le vandalisme*
- *Esthétique*



Sagem Sécurité
Groupe SAFRAN



MESTA 3000

Contrôle Automatique de Franchissement de Feu Rouge

La réponse d'un expert en sécurité routière

La très grande majorité des accidents en milieu urbain est due au non-respect du Code de la Route, en particulier des feux de circulation. Pour répondre aux besoins exprimés par les autorités dans ce domaine, Sagem Sécurité a mis au point, en complément de sa gamme de systèmes de sécurité routière, un système de contrôle automatique pour le franchissement de feu rouge. Ce système peut être facilement mis en place aux carrefours les plus accidentogènes.

Le Mesta 3000 est conçu pour s'intégrer dans un réseau de surveillance (alliant équipements radar de mesure de vitesse et franchissement de feux rouges), dont le centre de traitement des infractions peut être régional ou national.

Le système MESTA 3000 répond aux besoins et spécifications suivants :

- Matériel homologué
- Contrôler le franchissement de feu rouge
- Réduire le nombre d'infractions au Code de la Route
- Sécuriser les villes et les carrefours
- Concilier efficacité et facilité d'utilisation
- Respecter l'environnement urbain grâce à une esthétique recherchée

Une solution modulaire et évolutive

Mesta 3000 se compose des modules suivants :

- **Les boucles inductives** détectent le véhicule au passage de la ligne d'arrêt de feu.

- **Le boîtier de prise de vues** est composé d'un appareil photo numérique couleur haute résolution et d'une unité logique PC à grande capacité de stockage. Ce dispositif, placé en hauteur sur un mât, surveille de une à quatre voies et prend deux photos du même contrevenant, permettant ainsi de confirmer l'infraction.

- **L'armoire de contrôle** contient les différents sous-ensembles permettant le cryptage et l'authentification des données et leur transmission vers un centre de traitement.

Fonctions complémentaires :

- Acquisition de séquences vidéo (permettant d'analyser l'infraction)

Performances

- Vision jour/nuit
- Résolution photographique de 8 à 16 M pixels, adaptée à la largeur du champ d'analyse.
- Capacité de stockage de données supérieure à 10.000 infractions.
- Transmission : technologie IP.



En raison de l'évolution technique, Sagem Sécurité se réserve le droit à tout moment et sans préavis de modifier les caractéristiques techniques annoncées pour ce produit et/ou de cesser la fabrication de celui-ci. La marque Sagem Sécurité est une marque de Sagem Défense Sécurité SA.



Tél. : + 33 (0)1 58 11 88 23 - Fax: + 33 (0)1 58 11 89 93 - www.sagem-securite.com
Siège social : Le Ponant de Paris - 27, rue Leblanc - F-75512 PARIS CEDEX 15 - FRANCE
Société anonyme au capital de 593.303.000 €
480 107 911 R.C.S. PARIS