

CAPTEUR ULTRA COMPACT DE LECTURE DE PLAQUES MINÉRALOGIQUES

DOCUMENT DE SUPPORT À L'INSTALLATION VSS USER MANUEL
DOCUMENT DE SUPPORT À L'INTÉGRATION SURVISION SDK MANUEL

CARACTÉRISTIQUES FONCTIONNELLES

MICROPAK ANPR est un capteur ultra compact intégrant l'ensemble des équipements nécessaires aux applications de contrôle véhicules par lecture des plaques minéralogiques.

MICROPAK ANPR est une caméra facile à installer et à utiliser

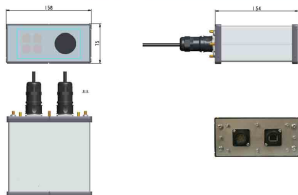
Le capteur peut être installé en quelques minutes, réduisant ainsi les contraintes pour les exploitants. Une fois installé, l'ensemble des réglages du capteur peuvent être modifiés à distance et le capteur gère seul ses paramètres afin de fournir une performance optimale quelles que soient les conditions d'éclairage.

MICROPAK ANPR a été spécialement étudié pour les parkings et les voies de péage

Le très faible encombrement du capteur et la souplesse en termes d'angle et de distance permettent une large variété d'installations. En particulier, MICROPAK ANPR est le seul capteur sur le marché autorisant une implantation à très courte ou à longue distance. MICROPAK ANPR lit les plaques minéralogiques en temps réel et les exporte en IP et RS232 accompagnées des données associées. Une version fonctionnant à 10 lm/sec est spécifiquement étudiée pour les sites avec barrières (contrôle d'accès parking publics et privés, voies de péage). Une version 25 lm/sec est dédiée aux installations free-flow urbaines (contrôle des flux véhicules, applications de Police etc...). Enfin, une version 50 lm/sec permet la mise en place d'applications free-flow autoroutières avec des angles et des vitesses très élevées.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Capteur monochrome 1/4 pouce Sony EXview - Résolution 520 lignes - 720x576 pixels
- Lecture des plaques de 1 à 20 mètres
- Contrôle à distance du Zoom, Focus, Gain, Iris, Shutter
- Asservissement automatique des paramètres caméras
- Fréquence de traitement des images de 10/25/50 lm/sec
- Pays de lecture des plaques : demander la liste à jour à Survision
- Mémorisation interne jusqu'à 5000 immatriculations
- Données : numéro de plaque, horodatage, nationalité, JPEG, flux vidéo temps réel etc...
- Connectique Ethernet et RS232
- Contact tout-ou-rien pour activation locale d'une barrière
- Éclairage par 4 leds IR 850nm pulsés - Angle d'éclairage de 14° à 50°
- Puissance totale maximale 2 Ampères - Alimentation 12V
- Connecteurs étanches push-pull
- Boîtier haute résistance IP67
- Boîtier de protection des câbles et pare-soleil en option
- Moteur pan-tilt en option (relais 12V au travers du MICROPAK)



REFERENCES COMMANDES

PRODUIT	POIDS (KG)	DIMENSIONS (MM)	REFERENCE
MICROPAK ANPR-10	2,2	158X154X75	MP-ANPR-10
MICROPAK ANPR-25	2,2	158X154X75	MP-ANPR-25
MICROPAK ANPR-50	2,2	158X154X75	MP-ANPR-50

- ▶ *Caméra monochrome avec éclairage IR pulsé*
- ▶ *Lecture de plaques minéralogiques intégrée*
- ▶ *Boîtier industriel ultra compact haute qualité IP67*
- ▶ *Installation et réglages rapides Quickset*
- ▶ *Pilotage et réglage à distance*
- ▶ *Export sur IP et SDK pour une intégration aisée*
- ▶ *Export RS232*
- ▶ *Relais I/O et 12V*

