

TOTEM NANOPAK



- **TOUT-INTEGRÉ** : la Lecture de la Plaque d'Immatriculation est effectuée directement dans la caméra.
- **FACILE À INSTALLER** : le TOTEM intègre l'ensemble du dispositif électrique et électronique. Il se boulonne au sol de manière très robuste.
- **FACILE À CONFIGURER** : la caméra ajuste automatiquement ses paramètres de prise de vue et d'éclairage afin de fournir une performance optimale dans toutes les conditions. Les réglages de la caméra (compression, fréquence, ...) peuvent être modifiés à distance.
- **PERSONNALISABLE** : la couleur du Totem peut être adaptée aux couleurs de l'installation.
- **FLUX VIDÉO** : flux temps réel (protocole RTSP standard).
- **CONTACT SEC** : pour activer directement une barrière.
- **RAPIDE** : 60 fps (images par seconde).

APPLICATIONS



CONTRÔLE D'ACCES



PARKING

RECONNAISSANCE AUTOMATIQUE DES PLAQUES D'IMMATRICULATION

| | Plaques européennes (longues) | Plaques Américaines (courtes) |
|----------------------------|--|-------------------------------|
| Distance de reconnaissance | De 3 à 8 m | De 3 à 7 m |
| Largeur de voie couverte | Jusqu'à 4 m | Jusqu'à 3.5 m |
| Moteur de reconnaissance | SURVISION REAL TIME EMBEDDED AI ENGINE (SREIE) | |
| Vitesse de reconnaissance | 60 fps (images par seconde) | |
| Sens de reconnaissance | Les deux (arrière et avant) | |
| Vitesse max véhicule | Jusqu'à 30 km/h | |
| Déclenchement | Free Running (sans déclencheur) - Déclencheur software - Déclencheur Hardware | |
| Taux de confiance | Oui | |
| JPEG de reconnaissance | Oui (4 formats différents), qualité ajustable | |
| Plaques carrées supportés | Oui | |
| Pays supportés | Tous pays supportés fournis simultanément (allez au https://survisiongroup.com/coverage pour une liste complète) | |
| Autres données fournies | Position de la plaque, Sens de circulation, Pays, Juridiction, Type | |
| Flux vidéo temps-réel | Oui | |

CARACTÉRISTIQUES VIDÉO ET ILLUMINATION

| | |
|-----------------------------------|--|
| Éclairage | 6 LEDs de forte puissance IR (850 nm) ou Lumière Blanche |
| CMOS | HD 8 MPixels Noir & Blanc ou Color |
| Compression | H264 |
| Protocole de streaming temps-réel | RTSP |
| Paramètres réglables | Fréquence d'affichage (jusqu'à 30 fps), Bitrate, Zoom |

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

| | |
|--------------|------------------------|
| Alimentation | 24 V +/- 3 V |
| Consommation | Moyenne 10 W, max 15 W |

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

| | Lecture Avant | Lecture Arrière |
|--|-------------------------|-----------------------------------|
| Poids (sans casquette) | 8.5 kg | 10 kg |
| Dimensions (LxPxH) | 140 x 80 x 730 mm | 140 x 80 x 1000 mm |
| Peinture | Axalta powder - RAL7048 | Axalta powder - RAL7031 |
| Étanchéité | | IP54 |
| Matériau | | Inox |
| Connecteurs | | Ethernet RJ45 + MOLEX Mini Fit JR |
| Température de fonctionnement et de stockage | | De -20 °C à +55 °C |

CERTIFICATIONS SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

| | |
|----------------------------|---|
| Sécurité réseau | SSL (TLS 1.2), 802.1x, 802.1q |
| Sécurité photobiologique | IEC62471 |
| Homologation | FCC part 15, CB Scheme, CE Marking, ICEES-003, EN55032, EN61000, EN55024, IEC62368, IEC60950-22, IP54 |
| MTBF | 56 000 heures minimum |
| Synchronisation temporelle | Protocole NTP |

ENTRÉES ET SORTIE DE DONNÉES

| | |
|---------------|---|
| TCP/IP | SURVISION Open Camera Development Kit (CDK) |
| FTP | Client FTP embarqué |
| Ethernet | Gigabit Ethernet 10/100/1000 |
| Sécurité | SSL, 802.1x, 802.1q |
| IO/IN | Optocoupleur. Voltage min 15V max 30V |
| IO/OUT | Relai Max. 220 VDC 2A |
| Interface Web | REST webservice et WebSocket (SSWS) |

ACCESSOIRES ET OPTIONS

| | |
|---------------------------------|-----|
| Câble d'alimentation | 1 m |
| Câble multi signaux (IO, RELAY) | 1 m |

RÉFÉRENCES DE VENTE

| | Lecture Avant | Lecture Arrière |
|--|---------------|-----------------|
| ESSENTIAL (un seul pays) IR (caractères noirs) | NPK3TOT31AMC | NPK3TOTG31AMC |
| ESSENTIAL (un seul pays) Lumière Blanche (caractères de couleur) | NPK3TOT32AMC | NPK3TOTG32AMC |
| PLUS (tout pays) IR (caractères noirs) | NPK3TOT21AMP | NPK3TOTG21AMP |
| PLUS (tout pays) Lumière Blanche (caractères de couleur) | NPK3TOT22AMP | NPK3TOTG22AMP |