

## Nanopak Totem 5

Caméra LAPI fiable, autonome, sans déclencheur et facile à installer, intégrée dans un totem polyvalent.



- **Tout intégré** : la Lecture de la Plaque est effectuée directement dans la caméra, pas besoin de serveur de traitement.
- **Rapide**: lecture de plaque d'immatriculation en temps réel.
- **Pas besoin de trigger** : décision ultra rapide, idéal pour des sites fonctionnant sans barrières et sans ticket.
- **Facile à Installer**: le TOTEM intègre l'ensemble du dispositif électrique et électronique. Il se boulonne au sol de manière très robuste.
- **Distance de lecture variable** : de 1,5 m à 7,5 m.
- **Personnalisable** : la couleur du Totem peut être adaptée aux couleurs de l'installation.
- **Contact sec** : permettant de piloter directement la barrière.
- **Compatible avec Guard** : outil de monitoring pour valider l'installation et maintenir une haute performance dans le temps.

## Applications



ACCESS CONTROL



PARKING

## RECONNAISSANCE AUTOMATIQUE DES PLAQUES D'IMMATRICULATION

	Plaques européennes (longues)	Plaques Américaines (courtes)
Distance de reconnaissance	De 2 à 7,5 m	De 1,5 à 5,5 m
Largeur de voie couverte	Jusqu'à 4m	Jusqu'à 3m
Moteur de reconnaissance	SURVISION REALTIME 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 250 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 (contactez sales@survisiongroup.com pour une liste à jour)	
Autres données fournies	Position de la plaque, Sens de circulation, Pays, Juridiction, Type	
Flux vidéo temps-réel	Oui	

## CARACTÉRISTIQUES VIDÉO ET ILLUMINATION

Éclairage	5 LEDs de forte puissance IR (850 nm) ou Lumière Blanche
CMOS	FHD 2Mpixels Noir & Blanc ou Couleurr
Compression	H264
Protocole de streaming temps-réel	RTSP
Paramètres réglables	Fréquence d'affichage du flux vidéo (jusqu'à 30 fps), Bitrate, Zoom

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Alimentation	24 V +/- 3 V
Consommation	Moyenne 7 W, max 8 W @ 60fps

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

	Lecture Avant	Lecture Arrière
Poids	8,5 kg	10 kg
Dimensions - LxPxH	140 x 80 x 730 mm	140 x 80 x 1000 mm
Peinture	Epoxy RAL 7048	Epoxy RAL 7031
Connecteurs	Ethernet RJ45 + MOLEX Mini Fit JR	
Étanchéité	IP54	
Matériau	Aluminium, Inox 430, Acier	

Température de fonctionnement et de stockage	De -40 °C à +55 °C
--	--------------------

## CERTIFICATIONS SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Sécurité réseau	SSL (TLS 1.2), 802.1x, 802.1q
Sécurité photobiologique	IEC 62471
Homologation	CISPR 32 : 2015 / AMD1 : 2019, CISPR 35 : 2016, FCC 47 CFR PART 15: 2021, ICES003 / NMB-003 édition 7: 2020 et ICES-Gen / NMB-Gen : 2018, EN 62368-1:2014/A11 :2017, ISO 9227
MTBF	70 000 heures minimum
Synchronisation temporelle	Protocole NTP

## ENTRÉES ET SORTIE DE DONNÉES

Ethernet	Ethernet 10 / 100
TCP/IP	SURVISION Open Camera Development Kit (CDK)
Interface Web	REST webservice et Websocket (SSWS)
FTP	Client FTP embarqué
Serial	RS485, Wiegand
IO/IN	Optocoupleur. Voltage min 15 V max 30 V
IO/OUT	Relai Max. 220 VDC 2 A
OSDP	Oui

## ACCESSOIRES ET OPTIONS

Câble RS485 / Wiegand / IO	3.28 ft (1 m)
Câble d'alimentation + Relais	3.28 ft (1 m)