

Caméra avec RAPM hautes performances iDS-TCV300-A6I/H1



Caractéristiques

- Conception tout-en-un pour faciliter l'installation et la configuration
- Caméra IP avec OS (Système d'exploitation) et IA (Intelligence artificielle) embarqués
- La caméra à double obturateur garantit la reconnaissance des plaques minéralogiques (RAPM) et l'effet

Panorama

- Contrôle automatique de la luminosité, optimisé pour la CPM, la classification et la reconnaissance d'autres informations

- Éclairage par LED IR 850 nm, intégré et synchronisé avec la capture et le contrôle de l'image
- Capture d'images avec une qualité excellente, même lorsque les véhicules roulent à plus de 250 km/h
- Bibliothèques de la CPM : 35 pays russophones et issus de l'Union européenne
- ADR (Reconnaissance automatique des marchandises dangereuses)
- Reconnaissance des panneaux de limitation de vitesse
- Classification des véhicules : Voiture, camion, utilitaire, bus, fourgonnette, moto



Caractéristiques techniques

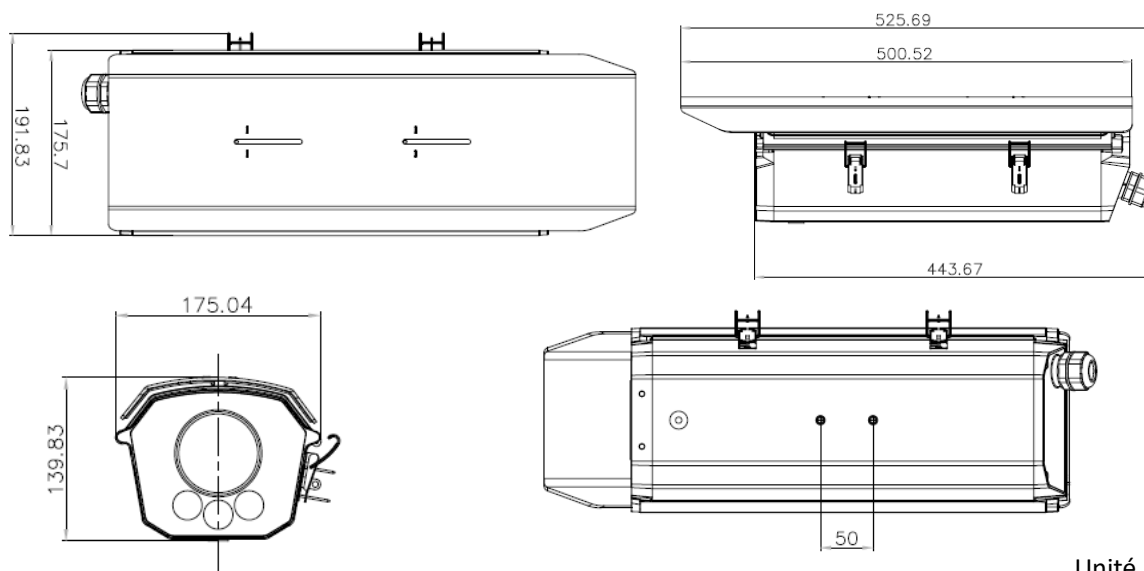
Modèle	iDS-TCV300-A6I
Caractéristiques et performances du logiciel	
Distance de fonctionnement	Jusqu'à 35 m (avec focale de 11 à 40 mm)
Couverture	1 voie
Sensibilité de la détection	99 %
Précision CPM	> 97 %
Zone de la CPM	Moyen-Orient, Afrique, Asie-Pacifique, Amérique, Europe, Europe, Pays russophones
Éclairage supplémentaire	Lampe stroboscopique / lampe au xénon
OCR	Système RAPM embarqué
Images par seconde	Jusqu'à 60 ips
Type de véhicule	Voiture/fourgonnette/bus/camion/utilitaire/moto
Couleur du véhicule	Reconnaissable de jour uniquement
Constructeur du véhicule	Prise en charge (personnalisée)
Modèle du véhicule	Prise en charge (personnalisée)
Plage de vitesse pour capture	5 à 250 km/h
Compression vidéo	H.265/H.264/MJPEG
Flux	RTSP
Configuration	
Serveur Web	Prise en charge
Serveur TCP/IP	SDK
Synchronisation de l'heure	NTP/GPS/manuel
Mise à jour du logiciel	Web/SDK
Transmission des données	
FTP	FTP, plusieurs FTP
Protocoles standard	TCP/IP, HTTP, HTTPS, FTP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, IPv6, UDP
Port série	3 ports RS-485, 1 port RS-232
Sortie des données	SDK/ISAPI
Mode de déclenchement	
Par vidéo	Analyse vidéo continue avec détection automatique des véhicules, même sans plaque minéralogique.
Par des interfaces externes	E/S, RS-485
Système	
Caméra avec système RAPM	3 MP (1/1,8" GMOS), 2064×1544 max.
Éclairage minimum	Couleur : 0,001 Lux (F1.4, AGC activé), 0,0005 Lux avec IR
Éclairage supplémentaire	3 éclairages LED supplémentaires (stroboscopiques), 850 nm, angle : 40°, éclairage supplémentaire pour les plaques minéralogiques à 30 m de distance maximum
Interface de programmation	ONVIF (version 2.1), ISAPI
Objectif	Monture CS, 11 à 40 mm ; champ de vision horizontal : 36,7 à 11,5°, champ de vision vertical : 23,9 à 7,6° Monture C (avec bague d'adaptation nécessaire)
Système d'exploitation	Linux
E/S numériques	Entrées 4 voies, sorties 6 voies
Connecteur	Connecteur circulaire étanche à l'eau

Indice de protection	IP66
Interface de communication	2 interfaces Ethernet auto-adaptative RJ-45 10/100/1000 M
Stockage	Carte TF, jusqu'à 128 Go
Module de chauffage	Pris en charge, module intégré
GPS	En option
Données techniques	
Certifications	CE, FCC
Température de fonctionnement et de stockage	-30 à +70 °C (-40 à +158 °F)
Humidité de fonctionnement et de stockage	5 à 95 % @ 40 °C (+104 °F), sans condensation
Dimensions (L × H × P)	191,83 × 139,83 × 525,69 mm
Poids	4,4 kg ± 0,5 kg
Alimentation	24 V CC / 100 à 240 V CA, fréquence : 48 à 52 Hz
Consommation électrique	< 30 W

Modèles disponibles

Alimentation	Type de produits
24 V CC	iDS-TCV300-A6I/1140/H1(24 V)(850 nm)
100-240 V CA	iDS-TCV300-A6I/1140/H1(850 nm)

Dimensions



Unité de

mesure : mm

Accessoires



DS-1275ZJ/HKB

DS-1701ZJ/HKB

