TVLP-S01-0401-BUL-G

Caméra ANPR TruVision, 4 Mpx, 2.8-12mm, IR 50m, Wiegand, IP67, IK10, PoE+ (802.3-at) /12VDC.

Présentation

La nouvelle gamme de caméras ANPR complète notre ligne TruVision avec des solutions qui vous permettent de simplifier la gestion des véhicules. Les caméras ANPR de la série S vous offrent la possibilité de surveiller ou de gérer l'accès des véhicules sur un site. Les caméras peuvent soit surveiller et capturer les véhicules entrant dans vos locaux, soit gérer l'accès au parking pour les véhicules en fonction de leur plaque d'immatriculation.

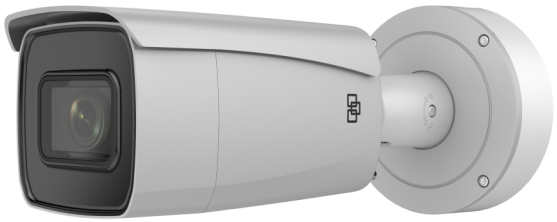
Fonctionnement en mode autonome

En fonctionnement autonome, lorsque la caméra est utilisée pour autoriser l'accès aux véhicules, les plaques d'immatriculation stockées dans la base de données de la caméra peuvent être définies comme des véhicules autorisés ou bloqués. Des actions telles que l'activation d'une sortie de caméra pour ouvrir un portail pour les véhicules autorisés peuvent être configurées dans la caméra. Les véhicules bloqués ou non répertoriés peuvent également déclencher des actions ou des événements supplémentaires si nécessaire.

Sans comparer les plaques d'immatriculation des véhicules à une base de données, la caméra est également capable de stocker toute plaque d'immatriculation capturée sur un stockage local, un NAS ou un serveur FTP.

Solution intégrée

Lorsque la caméra est connectée à un système de contrôle d'accès, ce dernier peut accorder ou refuser l'accès au véhicule sur la base des données Wiegand envoyées par la caméra chaque fois qu'une plaque d'immatriculation est lue. Les paramètres du système de contrôle d'accès tels que les niveaux d'accès, les horaires ou d'autres règles logiques peuvent être utilisés pour accorder l'accès à des véhicules spécifiques selon des horaires prédéfinis. Les flux vidéo de la caméra peuvent également être enregistrés sur n'importe quel enregistreur réseau TruVision ou n'importe quel VMS supportant les caméras IP TruVision récentes.



Détails

- Résolution maximale : 2680 × 1520
- ANPR (reconnaissance automatique des plaques minéralogiques)
- Bloquer et autoriser la liste de la base de données des plaques d'immatriculation jusqu'à 10 000 enregistrements
- Sortie Wiegand pour l'intégration avec les systèmes de contrôle d'accès
- Objectif zoom motorisé de 2,8 à 12 mm avec mise au point automatique
- Illumination IR jusqu'à 50 m
- 5 flux vidéo indépendants et configurables
- Enregistrement embarqué jusqu'à 256 Go avec carte SD en option

TVLP-S01-0401-BUL-G

Caméra ANPR TruVision, 4 Mpx, 2.8-12mm, IR 50m, Wiegand, IP67, IK10, PoE+ (802.3-at) /12VDC.

Spécifications techniques

General

Technology	IP
Video standard	NTSC, PAL
Image settings	De-Fog, Electronic Image Stabilization
Privacy masking	8 zones
Software compatibility	TruVision Navigator, TVRmobile, Web Browser

Camera

Sensor size	1/1.8"
Max. resolution	4 MP
Sensor scan	Progressive
Sensor type	CMOS
Shutter time	1 to 1/100,000 s

Lighting performance

WDR type	True WDR
WDR	140 dB
Digital noise reduction	3D DNR
Day/night	True Day/Night
Motorized IR cut filter	Yes
Color sensitivity	0.0005 Lux @ (F1.2, AGC ON)
B/W sensitivity	0.0001 Lux @ (F1.2, AGC ON)
B/W trigger	Auto/Schedule/Triggered by alarm in
Infrared (IR)	Yes
IR range	Up to 50 m
IR wavelength	850 nm

Encoding

Video streams	5
Main stream compression	H.264, H.265, H.265+
Sub stream compression	H.264, H.265, MJPEG
Third stream compression	H.264, H.265
Video bit rate	32 to 8 Mbps
Main stream resolutions	1280 x 720 (XVGA), 1920 x 1080 (1080p), 2560 x 1440, 2680 × 1520
Sub stream resolutions	640 x 480 (VGA), 704 x 576 (4CIF)
Third stream resolutions	1280 x 720 (XVGA), 1280 x 960 (720p), 1920 x 1080 (1080p), 640 x 480 (VGA), 704 x 576 (4CIF)
Max. resolution @ fps	2680 × 1520 @ 25/30 fps

Lens

Lens type	Varifocal motorized
Focal length	2.8 to 12 mm, Horizontal FoV 114.5 to 41.8°, Vertical FoV 59.3 to 23.6°, Diagonal FoV 141.1 to 48°
f-stop	F1.2 to 2.5
Auto iris	Yes
P-iris	Yes
Auto focus	Yes
Motorized zoom	Yes

Network

Network interface	RJ-45 10/100 Mbps self-adaptive Ethernet interface
Integration	CGI, ISAPI
Supported network protocols	802.1x, Bonjour, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTCP, RTP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP/IP, UPnP

WiFi

Security	Protection par mot de passe, cryptage HTTPS, authentification 802.1x (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), filigrane, filtre d'adresse IP, authentification de base et digest pour HTTP/HTTPS, authentification WSSE et digest pour ONVIF, RTP/RTSP sur HTTPS, paramètr

Audio

Audio compression	G.711alaw, G.711ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, MP3, PCM
Audio in	1 line in
Audio out	1 line out
Audio bit rate	64Kbps (G.711), 16Kbps (G.722.1), 16Kbps (G.726), 32-192Kbps (MP2L2), 32Kbps (PCM), 8-320Kbps (MP3)

Alarm I/O

Alarm inputs	2
Alarm outputs	2 outputs (24 VAC/VDC, 1A max)
Alarm I/O connection	Terminal blocks

Storage

Local storage support	Yes
Local storage type	Built-in Micro SD/SDHC/SDXC card slot
Max. SD card capacity	256 GB

Video intelligence

Alarm trigger	HDD error, HDD full, Invalid login, IP address conflict, Motion detection, Network disconnected, Video tampering
ROI	Up to 4 fixed regions
Smart event	Advanced motion detection, ANPR capture, Audio exception detection, Defocus, Intrusion detection, Line crossing detection, Region entrance detection, Region exiting detection, Scene change detection
Intelligence options	Person/vehicle classification on VCA events (when VCA resource mode Smart Event is selected) Vibration detection Video quality diagnosis e-PTZ on 4th stream supporting digital zoom based preset tour and auto-tracking

TVLP-S01-0401-BUL-G

Caméra ANPR TruVision, 4 Mpx, 2.8-12mm, IR 50m, Wiegand, IP67, IK10, PoE+ (802.3-at) /12VDC.

Electrical

Operating voltage	12 VDC ± 20%, three-core terminal block, reverse polarity protection / PoE (802.3at, class 4)
Power consumption	12 VDC, 1.19 A, max. 14.28 W; PoE (802.3at, 42.5 V to 57 V), 0.396 to 0.295 A, max. 16.8 W

Physical

Physical dimensions	140 x 351 mm Φ5.5 x 13.8 in.
Net weight	1920 g 4.2 lb.
Shipping weight	3060 g 6.7 lb.
Colour	Grey
Material	Aluminium
Form Factor	Bullet

Environmental

Impact rating	IK10
Environment	Outdoor
Operating temperature	-40 to +66°C -40 to +140°F
Relative humidity	<95% noncondensing
IP rating	IP67

Regulatory

Compliancy	CE, FCC, REACH, RoHS, UL, WEEE

Encodage

Compression des 4ème et 5ème flux	H.265, H.264, MJPEG
Résolutions du 4ème flux	1920 x 1080 (1080p), 1280 x 720 (XVGA), 704 x 576 (4CIF), 640 x 480 (VGA)
Résolutions du 5ème flux	704 x 576 (4CIF), 640 x 480 (VGA)

Caractéristiques du système ANPR

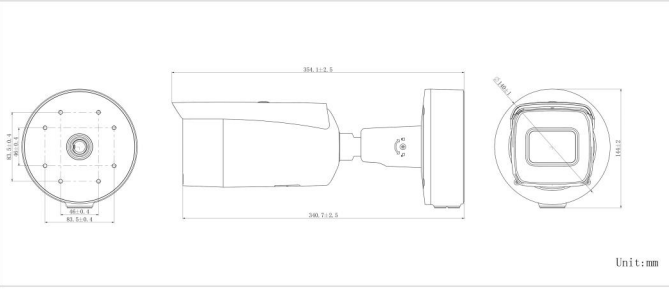
Protocoles de sortie Wiegand	26 bit, 34 bit, SHA-1 26-bit plate conversion, 72 bit plate conversion
Liste de blocage et liste d'autorisation	Jusqu'à 10 000 enregistrements
Mode de détection des véhicules	Support des voies uniques. Reconnaissance des plaques d'immatriculation des motos (uniquement en mode entrée/sortie). Prise en charge de la détection des attributs des véhicules, notamment le type de véhicule, la couleur, la marque, etc. (le mode City Street est recommandé.)
Mode de détection de trafic mixte	Supporte jusqu'à 2 voies. Détection automatique du flux de véhicules
Autre	Détection des véhicules sans plaque
Régions prises en charge	Europe, Moyen-Orient, Afrique, LATAM, région russophone, Asie-Pacifique. Voir le document FW release note pour plus de détails.

Électrique

Puissance de sortie	12 VDC, max. 100 mA

Produits compatibles

Catégorie	Référence	Description
Brackets & Mounts	TVB-PM	Adaptateur de montage sur mât TruVision pour utilisation avec les caméras IP Bullet avec une grande boitier arrière.



En tant que société d'innovation, Kidde Global Solutions se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web fr.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57