# 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.

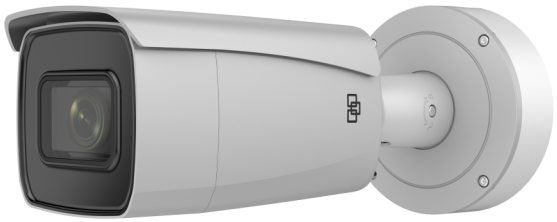
### Fonctionnement en mode autonome

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)<br>Vibration detection<br>Video quality diagnosis<br>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<br>Φ5.5 x 13.8 in. |
| Net weight | 1920 g<br>4.2 lb. |
| Shipping weight | 3060 g<br>6.7 lb. |
| Colour | Grey |
| Material | Aluminium |
| Form Factor | Bullet |

### Environmental

| | |
|---|---|
| Impact rating | IK10 |
| Environment | Outdoor |
| Operating temperature | -40 to +66°C<br>-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

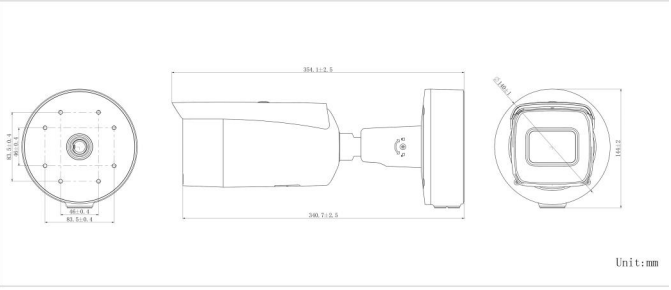
| | |
|---|---|
| Protocoles de sortie Wiegand | 26 bit, 34 bit, SHA-1 26-bit plate conversion, 72 bit plate conversion |
| Liste de blocage et liste d'autorisation | Jusqu'à 10 000 enregistrements |
| Mode de détection des véhicules | Support des voies uniques. Reconnaissance des plaques d'immatriculation des motos (uniquement en mode entrée/sortie).<br>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