TVLP-S01-0401-BUL-G

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

Opis

Kamery TruVision z automatycznym rozpoznawaniem tablic rejestracyjnych (ANPR) posiadają wbudowane optyczne rozpoznawanie znaków (OCR) w celu identyfikacji informacji o tablicach rejestracyjnych pojazdu w czasie rzeczywistym. Przechwycone tablice rejestracyjne mogą wyzwalać zdarzenia, które mogą być używane do przechowywania wideo i migawek oraz wysyłania powiadomień do aplikacji. Zdarzenia ANPR zawierają informacje, takie jak znaki na tablicach rejestracyjnych, data i znacznik czasu, kierunek pojazdu, kolor pojazdu itp.

Interfejs Wieganda

Wbudowany interfejs umożliwia podłączenie kamery do dowolnego systemu kontroli dostępu z interfejsem czytnika Wiegand. Kamera może generować dane karty, które są przesyłane przez wyjście Wiegand kamery do systemu kontroli dostępu po odczytaniu tablicy rejestracyjnej.

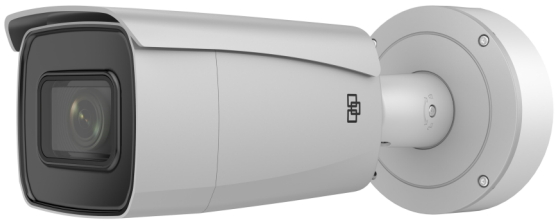
Praca autonomiczna

W trybie autonomicznym, w którym kamera jest używana do przyznawania dostępu do pojazdów, tablice rejestracyjne przechowywane w bazie danych kamer można zdefiniować jako pojazdy dozwolone lub zablokowane. W kamerze można skonfigurować działania, takie jak aktywowanie wyjścia kamery w celu otwarcia bramy dla dozwolonych pojazdów. Zablokowane lub niewymienione pojazdy mogą również w razie potrzeby wywołać dodatkowe akcje lub zdarzenia.

Bez dopasowywania tablic rejestracyjnych pojazdu do bazy danych kamera może również przechowywać przechwycone tablice rejestracyjne na lokalnej pamięci masowej, serwerze NAS lub serwerze FTP.

Zintegrowane rozwiązanie

Gdy kamera jest podłączona do system kontroli dostępu to centrala może przyznać lub odmówić wpuszczenia pojazdu na podstawie danych Wiegand, które są wysyłane przez kamerę po odczytaniu tablicy rejestracyjnej. Parametry systemu kontroli dostępu, takie jak poziomy dostępu, harmonogramy lub inna logika, mogą być wykorzystywane do przyznawania dostępu do określonych pojazdów zgodnie z wcześniej zdefiniowanymi harmonogramami. Strumienie wideo z kamery można również nagrywać na dowolnym rejestratorze sieciowym TruVision lub dowolnym systemie VMS obsługującym najnowsze kamery IP TruVision.



Szczegóły

- Maksymalna rozdzielczość: 2680 × 1520
- ANPR (automatyczne rozpoznawanie tablic rejestracyjnych)
- Blokuj i zezwalaj na listę baz danych tablic rejestracyjnych do 10 000 rekordów
- Wyjście Wiegand do integracji z systemami kontroli dostępu
- Obiektyw zmiennoogniskowy moto-zoom od 2,8 do 12 mm z autofokusem
- IR do 50 m
- 5 niezależnych konfigurowalnych strumieni wideo
- Nagrywanie z opcjonalną kartą SD do 256 GB

TVLP-S01-0401-BUL-G

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

Specyfikacja techniczna

General

Technology	IP
Video standard	NTSC, PAL
Image settings	De-Fog, Elektronische Bildstabilisierung
Privacy masking	8 zones
Software compatibility	TruVision Navigator, TVRmobile, Webbrowser

Camera

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

Lighting performance

WDR type	Echt-WDR
WDR	140 dB
Digital noise reduction	3D DNR
Day/night	Echt Tag / Nacht
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	Varifokal motorisiert
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 Mbit / s selbstanpassende Ethernet-Schnittstelle
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

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	Erweiterte Bewegungserkennung, ANPR capture, Audio exception detection, De-Fokus, Einbruchmeldetechnikserkennung, Line crossing detection, Erkennung eines Bereichseintritts, Region exiting detection, Bildwechsel
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

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

TVLP-S01-0401-BUL-G

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

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	Grau
Material	Aluminium
Form Factor	Zylinder

Environmental

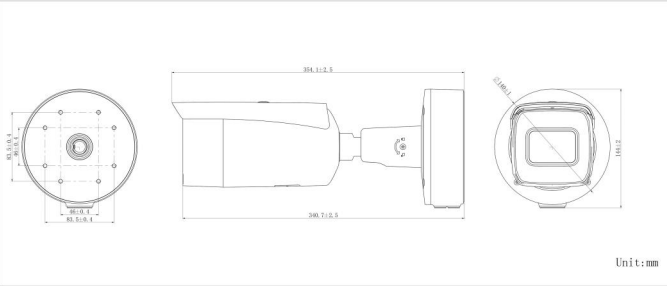
Impact rating	IK10
Environment	Draussen
Operating temperature	-40 to +66°C -40 to +140°F
Relative humidity	<95% noncondensing
IP rating	IP67

Regulatory

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

Wyroby zgodne

Kategoria	Odniesienie	Opis
Brackets & Mounts	TVB-PM	Adapter słupowy TruVision do kamer tubowych zmiennoogniskowych serii S6



Będąc firmą innowacyjną, Kidde Global Solutions zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronach pl/firesecurityproducts.com lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57