

QVI-TT-VEGA33 Tattile LPR-Kamera Vega33



- ▶ LPR-Kamera mit zwei getrennten Sensormodulen für Kennzeichenerkennung und RTSP Live-Video
- ▶ Überwachung von bis zu 2 Fahrstreifen
- ▶ Detektion bis 35 m / 200 km/h
- ▶ Interne Pufferung und optionaler Speicher für den Offline-Betrieb
- ▶ Modernste StarK-Plattform

Funktionen

Die neue VEGA Serie ist eine kompakte und robuste Kamera zur Kennzeichenerkennung auf Basis der modernen StarK-Plattform. Die StarK-Plattform ist vollständig parametrisierbar und modular, mit einer mehrsprachigen und äußerst benutzerfreundlichen Weboberfläche.

Die VEGA-Serie unterstützt eine vollständig integrierte Bilderverarbeitung.

Die Kamera bietet herausragende Leistung und Flexibilität für alle Kennzeichenerkennungs- und Fahrzeugidentifikationsaufgaben.

Die Vega 33 Kamera kann Fahrzeuge bis zu zwei Fahrstreifen gleichzeitig erkennen.

Die Kamera verfügt über eine integrierte Hochleistungs-Infrarotkamera, um auch scharfe Bilder in der Bewegung zu erzeugen. Dabei ist in der Lage, mehrerer Länderkennzeichen zu unterscheiden. Dank ihres robusten Designs und der Schutzart IP68 ist sie auch in anspruchsvollen Umgebungen einsetzbar. Die Kamera kann einfach über die REST-API-Schnittstelle integriert werden.

Im Lieferumfang enthaltene Teile

Anz.	CTN	Bez.
1	QVI-TT-VEGA33	Tattile LPR-Kamera Vega 33
1		Wandhalterung

Technische Daten

Software Features und Leistung

Anzahl überwachbarer Fahrstreifen	Bis zu 2, abhängig von der Umgebungsgestaltung
Max. Fahrzeuggeschwindigkeit	200 km/h
Max. Detektionsreichweite	35 m
Max. Detektionsrate	99 %
Max. Detektionsrate Kennzeichenerkennung	> 95 %
OCR	ANPR (ALPR)
Video Streaming	Farb-Video über standard RTSP Protokoll
Verschlüsselungsstandards	AES256, SHA2
Bildkomprimierung	JPG
Datums- und Zeitsynchronisation	Per NTP Protokoll

Konfiguration

Web Server	Installation und Konfiguration per Web-Applikation
Integration	REST und binäres Protokoll

Datums- und Zeitsynchronisation	Per NTP Protokoll, optional über GPS
---------------------------------	--------------------------------------

Datenübertragung

FTP	FTP Client Modus für remote Datenübertragung
Standard Protokoll	REST und binäres Protokoll, XML, SNMP, NTCIP, anpassbares Nachrichtenformat
Serial Port	RS485/RS422

System

ANPR (ALPR) Kamera	3 MP Graustufen,
Kontext-Kamera	3 MP Farbe
Beleuchtung	8 Hochleistungs LED, Infrarot (850 nm)
Linsen	Fixiert
Digital I/O	2 optoisolated Eingänge 2 Relais Ausgänge 1 Blitz-Ausgang
Ethernet	Gigabit Ethernet 10/100/1000

Umweltbedingungen

Betriebstemperatur	-40° ... +60° C
Lagertemperatur	-40° ... +60° C
Max. Luftfeuchtigkeit	95%, nicht-kondensierend

Mechanik

Maße	225 x 244 x 132 mm
Gewicht	3,6 kg
Schutzklasse	IP68

Elektrik

Betriebsspannung	24 V DC
Spannungsversorgung	Externes Netzteil (optional)

Vertreten von:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Platz 1
D-70839 Gerlingen
www.boschsecurity.com

Leistungsaufnahme	30 W
-------------------	------

Bestellinformationen

Tattile LPR-Kamera Vega33

Tattile LPR-Kamera Vega33

Bestellnummer **QVI-TT-VEGA33** | App.Schl. **4639** | Vepos **4106**

Zubehör

Tattile Netzteil für LPR-Kamera

Bestellnummer **QVI-TT-**

PSF01836 | App.Schl. **4639** | Vepos **4111**

Tattile Masthalter

Geeignet für Masten mit einem Durchmesser von 65-110 mm. dient zur Aufnahme der, der Kamera standardmäßig beiliegenden Wandhalterung

Bestellnummer **QVI-TT-PO-**

LET19841 | App.Schl. **4639** | Vepos **4110**