

Kennzeichenerkennung Kompakt



Mit der neuen Nummernschilderkennung der Serie Vega Basic ist nun ein kompaktes All in One Gerät verfügbar. Je nach Modell kann bis zu einer Reichweite von 25m und maximaler Geschwindigkeit von 150km/h ein Nummernschild automatisch erkannt werden, Induktionsschleifen oder ein laufender PC ist dabei nicht notwendig. Über den integrierten Webserver können Nummernschilder auf eine White List gesetzt werden und bei Erkennung öffnet Ihre Schranke, Tor oder versenkbarer Poller automatisch.

Voraussichtlich erhältlich ab April 2017.

Technische Daten- Vega Basic Nummernschilderkennung All in One

- Multicore Prozessor mit Linux Betriebssystem
- Anwendungsbereiche der Vega Basic Nummernschilderkennung sind Stop & Go Zollanwendungen, Parksysteme und Zugangskontrollen für Poller, Tore oder Schrankenanlagen
- Maximale Leistungsaufnahme 13 W
- Stromversorgung über POE (Power over Ethernet) - dadurch besonders einfache und kostengünstige Installation
- Neue Generation des FULL HD Bildsensors für optimale Lesung von reflektierenden und nicht reflektierenden Nummernschildern

- Stand Alone - All in One - vollkommen autarke Erkennung von laufenden PC - dadurch sehr hohe Zuverlässigkeit
- Sehr kompaktes Gehäuse
- Es wird keine externe Infrarot Beleuchtung benötigt, diese ist bereits integriert

Vega Basic Short / Vega Basic Long - Nummernschilderkennung

	Vega Basic Short Nummernschilderkennung	Vega Basic Long Nummernschilderkennung
Fahrspuranzahl	1	1
Maximale Geschwindigkeit	70 km/h	150 km/h
Maximale Leseentfernung	bis zu 8m	bis zu 25m
Detektionsrate	bis zu 99%	
Lese- / Erkennungsrate	> 95%	
OCR	Zeichenerkennung direkt in der Kamera	
Grabbingrate	60 fps	
Wiegand	Ja (vorbereitet)	
Freilaufender Betrieb ohne externe Trigger	Ja, Automatische Nummernschilderkennung ohne Trigger	
Betrieb mit externen Trigger	Bildaufzeichnung und Verarbeitung über Ethernet Befehl oder digitales Signal	
ANPR Kamera	2 Megapixel BW	2 Megapixel BW
Beleuchtung	8 High Power LEDs, Infrarot @ 850nm	8 High Power LEDs, Infrarot @ 850nm

	Vega Basic Short Nummernschilderkennung	Vega Basic Long Nummernschilderkennung
Betriebssystem	Linux Betriebssystem	
Stecker	Sicherheitsstecker	
IP Schutzart	Wasserdicht nach IP 67	
Speicher	microSD Karten mit bis zu 128 GB (nicht enthalten im Lieferumfang)	
Wifi (einfache Installation)	Ja	
Vandalismusgeschützter Stecker	Ja	
Betriebs- und Lagertemperatur	-40°C bis +55°C	
Betriebs- und Lagerfeuchtigkeit	10% bis 90% nicht kondensierend	
Abmessungen	178 x 90 x 133 mm (Breite x Höhe x Länge)	
Gewicht	1,5 kg	
Stromversorgung	24V DC oder POE	
Stromverbrauch	maximal 13 Watt	