

# ANPR Kamera

## Vega Basic Kamera für die automatische Nummernschild-Erkennung

Die ANPR (Automatic Number Plate Recognition) Kamera erkennt automatisch Nummernschilder von Fahrzeugen in Echtzeit.

Sie wird für vielfältige Anwendungen genutzt:

**Parkplätze:** Erleichtert die Parkplatzverwaltung und Abrechnung ohne Anhalten.

**Mautstellen:** Automatische Mautgebührabrechnung.

**Verkehrsüberwachung:** Verkehrsflussüberwachung und Regelkontrolle.

**Zutrittskontrolle:** Gewährt autorisierten Fahrzeugen Zugang.



Die Kamera liest Nummernschilder aus, gleicht sie mit einer Datenbank ab und ermöglicht automatische Aktionen wie Schrankenöffnung oder Gebührenerhebung.

So optimiert die ANPR Technologie Sicherheit, Verkehr und Zutritt.

## Vorteile:

- ein Multicore-Prozessor mit Linux-Betriebssystem
- mit einer maximalen Eingangsleistung von 13W Hauptsächlich für das Stop & Go an Maut-, Park- und Zugangskontrollsystemen gedacht, verfügt die Kamera über eine Power-over-Ethernet-Schnittstelle (POE), um die Installationszeit zu minimieren
- Full HD der neuen Generation für reflektierende und nicht reflektierende Schilder
- autonom: Durch die lokale Zwischenspeicherung von Daten funktioniert das System auch bei einer Unterbrechung der Datenverbindung
- extra kompakte Abmessungen
- die Vega Basic ist einfach zu installieren und benötigt keine externe IR Beleuchtung
- vandalensichere Anschlüsse

## Spezifikationen

	Vega Basic Short Range	Vega Basic Short Range	Vega 1 Incl.	Vega 1 Opt.
Multicore Processor	X	X	X	
OCR Bw Sensor	X	X	X	
OCR Color Sensor	X	X		
Context color Sensor			X	
Video streaming			X	
Micro SD	X	X	X	
Linux Os	X	X	X	
OCR	X	X	X	
Kemler/ADR recognition	X	X	X	
Autoiris	X	X	X	
Easinstall App	X	X	X	
Speed Estimation	X	X	X	
Model Recognition				X
Class Recognition				X
Brand Recognition				X
Color Recognition				X