

Vega Basic Kamera für die automatische Nummernschild-Erkennung

Für eine ungehinderte Einfahrt in die Parkgarage, für den Zutritt in Zonen mit Fahrbewilligungen oder für einen Zutritt aufs Parkfeld kann die automatische Nummernschilderkennung vom Fahrzeug eine willkommene Alternative zu herkömmlichen Systemen mit Badge oder Schlüssel bieten. Sognannte ANPR Kameras, die Abkürzung steht für Automatic Number Plate Recognition, bieten den Vorteil keine Schlüsselmedien wie Karten oder Tags zu benötigen.

Die Vega Basic Kamera zeichnet sich aus durch höchste Lesegenauigkeit auch unter schwierigen Lichtbedingungen. Der geringe Stromverbrauch, die einfache Installation über eine App und eine robuste Konstruktion machen diese Kamera zum bevorzugten Produkt für Zutritt-Anwendungen.



Die 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



- ### Vega Basic Family Applikationen
- » Stop & Go Maut
 - » Parking
 - » Zugangskontrolle
 - » urbane Strassenverfolgung
 - » Zugangskontrolle begrenzter Verkehrsflächen

| | Vega Basic Short range | Vega Basiv Long range | Vega1 | |
|----------------------------------|---------------------------|--------------------------|-------|------|
| | | | incl. | Opt. |
| Multicore Processor | X | X | X | |
| OCR Bw sensor | X | X | X | |
| OCR Color sensor (color version) | 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 |

