

**Linc**  
Polska Sp. z o.o.



**PL**

# SYSTEM ARTR

AUTOMATYCZNE ROZPOZNAWANIE TABLIC REJESTRACYJNYCH



# SYSTEM ARTR

System ARTR służy do automatycznego rozpoznawania tablic rejestracyjnych pojazdów. Wszystkie funkcje obejmujące gromadzenie obrazu, odczytywanie tablic, wykonywanie akcji np. otwarcie szlabanu i zapisywanie danych odbywają się w jednym urządzeniu, które nie wymaga żadnego dodatkowego oprogramowania ani sprzętu. To bezawaryjne rozwiązanie jest jednocześnie łatwe w użyciu i zarządzaniu.

## ZASTOSOWANIA:



KONTROLA  
DOSTĘPU



PŁATNE  
PRZEJAZDY



SYSTEMY  
BEZPIECZEŃSTWA

[WWW.LINC.PL/ARTR](http://WWW.LINC.PL/ARTR)



# PRZYKŁADY ZASTOSOWAŃ:

**Linc**  
Polska Sp. z o.o.

- PARKINGI
- STREFY RUCHU
- OSIEDLA
- CENTRA HANDLOWE
- HOTELE
- STACJE BENZYNOWE
- PUNKTY POBORU OPŁAT DROGOWYCH
- I WIELE INNYCH...



Rozpoznany  
numer rejestracyjny



## CENTRUM MONITORINGU

# SPECYFIKACJA

	Wersja SR	Wersja LR
<b>Oprogramowanie i wydajność</b>		
Liczba pasów	1	1
Maksymalna prędkość pojazdu	70 km/h	150 km/h
Maksymalny dystans od pojazdu	Do 8 m	Do 25 m
Skuteczność detekcji		99%
Skuteczność rozpoznania		>95%
OCR		Rozpoznawanie tablic w urządzeniu
Szybkość przetwarzania		60 kl./s
Klasyfikacja pojazdu, rozpoznanie koloru i modelu		opcjonalnie
Kodowanie AES-256 i SHA2		Tak
Kompresja		JPG
<b>Konfiguracja</b>		
Serwer web		Instalacja i konfiguracja przez wbudowany serwer web
Serwer TCP/IP		Konfiguracja i monitorowanie przez protokół TCP/IP
Data i godzina		Synchronizacja przez protokół NTP, IEEE1588
Aktualizacje		Aktualizacje przez interfejs web i SDK
<b>Transmisja danych</b>		
FTP		Tryb klient-serwer do zdalnej transmisji danych, kilka adresowalnych IP
TCP/IP		Otwarty protokół TCP/IP
Interfejs Wiegand		Tak
Standardowe protokoły		XML; SNMP; NTCIP; DATEX2; UTMS; MODBUS
Port szeregowy		RS-485
<b>Tryby odczytywania</b>		
Ciągle		Ciągłe przetwarzanie z automatycznym wykrywaniem pojazdu, nawet bez tablicy
Wyzwalane		Rozpoznawanie tablicy wyzwalane przez protokół Ethernet lub sygnał cyfrowy
<b>System</b>		
Kamera ARTR		2 MP czarno-biała lub 2 MP kolorowa
Oświetlacz		8 skutecznych diod LED 850 nm
Obiektywy		Modele o różnych ogniskowych do wyboru, CS-Mount
Wejścia i wyjścia cyfrowe		2 optoizolowane wejścia; 2 wyjścia przekaźnikowe
Klasa odporności		IP 67
Ethernet		GigaBit Ethernet 10/100/1000
Pamięć		Karta SD do 128 GB
WiFi (Easinstall)		Tak
Wandaloodporny wtyk		Tak
<b>Dane techniczne</b>		
Temperaturowy zakres pracy i przechowywania		-40°C ... +55°C
Wilgotność pracy i przechowywania		10% ... 90% bez kondensacji
Wymiary		178 × 90 × 133 mm
Zasilanie		24 Vdc, PoE
Pobór mocy		13 W (maks.)