

OCR5 LPR PARA TRÁFICO & PARKING

SIRAM OCR5 es un software de reconocimiento de matrículas que utiliza la última tecnología Deep Learning para dar mayor variedad de soluciones con una tasa de acierto elevada. Ideal para aplicaciones de Stop&Go y FreeFlow.



Basado en Deep Learning

Uso de la última y más potente tecnología de Inteligencia Artificial para dar soluciones de LPR innovadoras.



Elevada Tasa de Acierto 98% - 99.5%

Tasa real sin descartar imágenes.
Capacidad de trabajar en el espectro visible e IR simultáneamente.



En cámara embebido o server-based

El software puede ejecutarse en una computadora o embebido en la cámara.



Más de 100 países reconocidos

El motor de OCR dispone de más de 100 países integrados. La tecnología utilizada facilita el entrenamiento de nuevos países.

¿POR QUÉ ELEGIR OCR5?

- **Tasa de acierto más alta** - Basada en Deep Learning
- **Facilidad de configuración** - Interfaz de usuario intuitiva
- **Rápida implantación** - Adaptación a cualquier tipo de vía
- **Compatible con cualquier cámara ONVIF**
- **Certificación** para validar la instalación

APLICACIONES SMART

SMART MOBILITY

Ideal para su uso en Zonas de Bajas Emisiones (ZBE) y Zonas de Tráfico Restringido (ZTR).

SMART PARKING

Perfecto para aplicaciones Touchless, Barrierless y Ticketless.

ENFORCEMENT

Preparado para ir Embarcado en vehículos.

SEGURIDAD

Integrado con SIRAM ACCESS WEB y a plataformas de control de acceso de 3ros.



STOP & GO

Integrado a sistemas de aparcamiento (PMS / PARCS)

Integrado con sistemas de control de acceso

Más de 50 integraciones disponibles

Hardware o Software Trigger

Modos de funcionamiento Continuo & Pre/Post

Identificación del sentido de circulación

Addons disponibles (Audit, Make, Siram Analytics, API)



Parking Público & Privado



Control de Acceso



Aeropuertos & Puertos



Estaciones de Tren & Autobus



Oficinas & Industrias



Centros Comerciales



FREE FLOW



Detección de vehículos en tiempo real (alertas y capturas)

Funcionamiento hasta 180 Km/h (*)

Modo de funcionamiento Offline y Online

Dispone de base de datos y almacenamiento interno

Integración con todo tipo de plataformas (infracciones)

Identificación del sentido de circulación

Addons disponibles (Audit, Make, Siram Analytics, API)



SMART CITY

Zona de Bajas Emisiones
Zonas de tráfico restringido
Área de Residentes



SMART ROADS

(*) Requiere de CPU externa

TwinPlate & Tailgating

INOUT CORE LOG UI AUDIT MULTICAMLANE CTRL ALARM I/O SPLITTER TAILGATING PROTOCOLS Documentation

Config File

Plate: 82 KJD
Brand: MAZDA
Type: CAR

|| PAUSE VIEWER Multi Shot

Maximum Minimum

OCR Mask Summary Certification

82 KJD

Certificación incluida

Autocalibración

COUNT Z1 TO Z2: 0
COUNT Z1 TO Z1: 37

Plate: 039 ZM
Plate: 981 NP

Gestión Cámara I / O

SMART ADDONS

- ◆ **#SiramMake.** Identifica tipo de vehículo, marca y color
- ◆ **#SiramAudit.** Grabación de clips de vídeo
- ◆ **#SiramWhitelist.** Lista Blanca y Negra embebidas (Hasta 100.000 abonados)
- ◆ **#SiramAccessWeb.** Suite de Control de Accesos (web privada o cloud público)
- ◆ **#SiramProtocols.** Más de 50 Protocolos incluidos
- ◆ **#SiramAPI.** Integración vía API estándar disponible
- ◆ **#SiramAnalytics.** Suite de aplicaciones de análisis inteligente del tráfico
- ◆ **#SiramTwinPlate Splitter.** Múltiples cámaras en un mismo carril

