

BULLS EYE

SISTEMAS EMBARCADOS



Sistema móvil de Lectura Automática de Matrículas de altas prestaciones para la detección de vehículos en vía pública. Especialmente diseñado para uso policial y control de zonas de estacionamiento regulado. Permite realizar lecturas de matrículas en tiempo real a ambos lados del vehículo sobre el que va instalado capturando y enviando vídeos mientras circula. Control total de la aplicación desde una Tablet PC rugerizada.

ALPR
TRAFFIC
VISION

LECTOR VISION

www.lectorvision.com



Permite recopilar datos de ocupación de las vías, ocupación de las plazas de aparcamiento en superficie, tiempos de estacionamiento y realizar estudios de rotación. Clasifica los vehículos por antigüedad y tipo de distintivo ambiental y facilita el control en situaciones de restricción tanto de vehículos en circulación como estacionados.

La aplicación permite la visualización de las detecciones en tiempo real además de generar propuestas de sanción de forma automática para su posterior revisión y validación.



Cuenta con hasta 8 unidades de captura de doble sensor OCR Lector Engine® para la captación de imágenes blanco/negro y color de manera simultánea. Integrable con bases de datos y plataformas externas. Personalizable y configurable según requisitos del cliente.

Dispositivo	Tablet PC ruggedizada
Procesador	Intel® Core™ i7
Pantalla	11.6" Multi-Touch capacitiva
Batería	Intercambiable
Certificados	MIL-STD-810G/ MIL-STD-461Gvi/ip65
Tipo	Doble sensor CMOS (B/N y color)
Resolución	1,6 Mpx
Iluminación	IR pulsada y sincronizada. 940nm
Lentes	Motorizadas. Control remoto+autoajuste
Canales	3 canales de vídeo por unidad
Procesador	ARM integrado
Alimentación	12 VCD/PoE
Extra	Cámara panorámica IP (opcional) 4K
OTRAS CARACTERÍSTICAS	
Navegación	Sistema Global de Navegación por Satélite
GPS	Precisión submétrica
Conexiones	Entrada de antena dual y frecuencia múltiple
Comunicaciones	TCP/IP, Wi-Fi, 3G/4G y Bluetooth
Envío de datos	FTP, emails, VPN
Gestión de datos	Local y descarga por USB
Visualización	Vídeo en tiempo real
Control	Táctil y comandos de voz
Dimensiones	185x190x110 mm / 3,5 Kg