



Introducción a:

Sistemas SAF y ADAS



Contenidos

- 01 | Sobre Nosotros
- 02 | MDAS 9
Sistema de Asistencia - Tercer Ojo
- 03 | MDSM 7
Detector de fatiga
- 04 | GW Light
Sistema de seguridad





¿Quiénes Somos?

Somos Blackay, una empresa en constante búsqueda de soluciones innovadoras en materia de seguridad vial, ya sea en la conducción o trabajo en terreno. Contamos con un equipo de trabajo experimentado y representamos marcas de confianza a nivel mundial.

Reforzamos la seguridad de los procesos y actividades, enfocándonos en identificar y prevenir los accidentes antes de que estos ocurran.

Ofrecemos servicios de mantenimiento preventivo, reparación y venta de dispositivos para desarrollar su gestión de seguridad, siempre desde una perspectiva profesional, experta y comprometida.

Nuestras Soluciones:

01.



Sistemas Anti-fatiga
-SAF-

02.



Sistemas avanzados de
asistencia a la conducción
-ADAS-

03.



Sistemas de
asistencia visual

04.



Sistemas inteligentes
de aproximación

05.



Plataformas de
monitoreo, gestión y
análisis de datos

06.



Soluciones inteligentes
a la medida



Sobre nosotros

Nuestra misión

Nos preocupamos por las personas, es por eso que hacer más segura su vuelta a casa es nuestra premisa. Entendemos los riesgos a los que están expuestos y nos hacemos responsables del proceso de elección de tecnologías en su mejor calidad.

Creamos e innovamos en soluciones que aseguran un futuro más seguro. Junto a nuestros clientes y socios estratégicos, construiremos relaciones serias y transparentes.



Priorizamos atender a nuestros clientes con rapidez, eficiencia, eficacia y amabilidad. Les entregamos servicios de la mejor calidad y excelencia.



Alineamos a nuestra empresa para recibir requerimientos y dar atención expedita y a medida.



Administramos el contacto con el cliente, nos anticipamos a sus necesidades, y nos preparamos para afrontar imprevistos con maniobrabilidad y flexibilidad.



Inculcamos a toda la organización una cultura organizacional enfocada en la importancia del cliente y de prestar el mejor servicio.

Nuestro foco, la excelencia



¿Por qué elegirnos?

En Blackay nos comprometemos



Conectividad

+



Asistencia a la
conducción

+



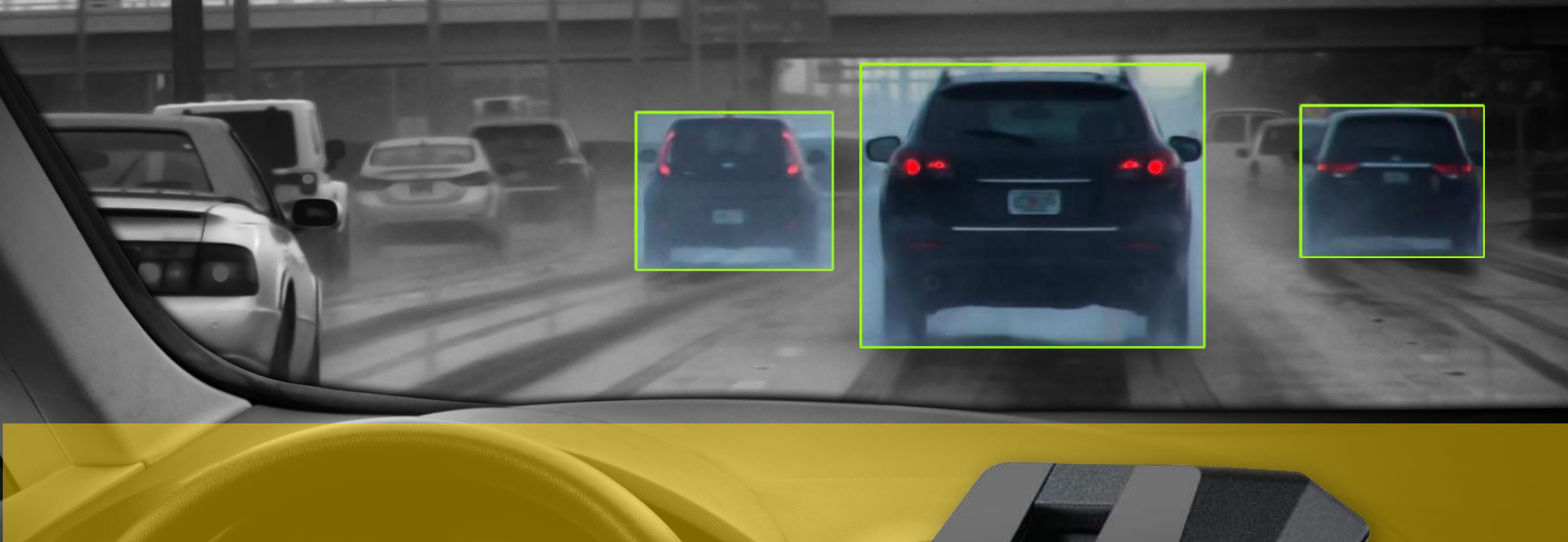
Automatización



Creemos firmemente que la conectividad, la automatización y los sistemas de asistencia a la conducción, son tres elementos claves para mejorar tu seguridad.

Nuestras marcas





MOVON - ADAS CAM

MDAS-9

Sistema de prevención de colisiones y transmisión de video evidencia con integración de alertas a FMS.



MDAS-9

Especificaciones Técnicas

CPU	Cortex A7 Quad Core	
Salida de audio	Altavoz (Alarma con indicador)	
Cámara	Frontal	1280 x 720 (HD)
	Trasera	1280 x 720 (HD)
Alimentación	12 - 24 VDC	10 - 36 VDC
DVR	Modos	Continuo/Evento/Usuario
	Memoria	4 - 64GB Micro SD
	Formato	MP4
Tamaño	80 x 120 x 50 mm	
Entrada/Salida	Unidad principal Caja PCI	Puerto USD, micro SD y GPS Encendido, CAN, análogo, indicador, vibrador, FMS, DVR
Temperatura	Operación	-20°C - 70°C
	Almacenamiento	-40°C - 85°C

*Certificados: FCC, CE, E-Mark, ISO9001, RoHs.



- Carcaza anti-manipulación.
- Integración GPS.
- Accesorios: Vibración y Cámara Rearview.
- Grabación hasta 15 horas.
**con micro sd de 64gb (adicional).*

Detección y Alertas



Detección de peatones



Salida de pista



Alerta de proximidad



Alerta de colisión frontal



Grabación en cabina



Alerta para avanzar



MOVON - SAF CAM

MDSM-7

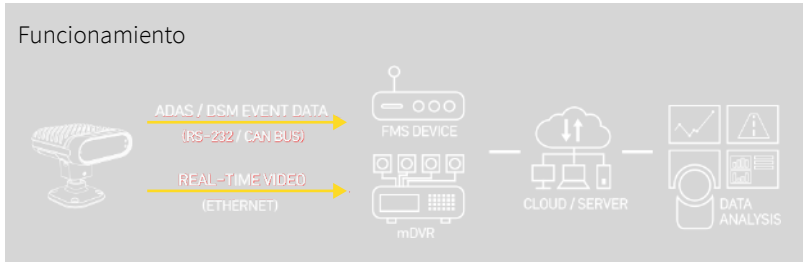
Sistema de detección de fatiga y distracción con integración GPS que mejora la seguridad activa.



MDSM-7

Especificaciones Técnicas

Alimentación	10 - 36 VDC	
Salida de audio	Altavoz	
Cámara	Frontal	1280 x 720 (HD)
Temperatura	Operación	-20°C - 70°C
DVR	Modos	Normal/G-Sensor/Evento DSM
	Memoria	16 - 32GB Micro SD



*Certificados: FCC, CE, E-Mark, ISO9001, RoHs.

- Alerta visual y sonora.
- Integración GPS.
- Accesorios: Cojín vibración.
- Grabación hasta 15 horas.
**con micro sd de 64gb (adicional).*

Detección y Alertas



Detecta fatiga y somnolencia



Detecta uso de teléfono



Detecta bostezos



Detecta distracción



Detecta fumadores



Detección ID conductor



contacto@blackay.com / www.blackay.com