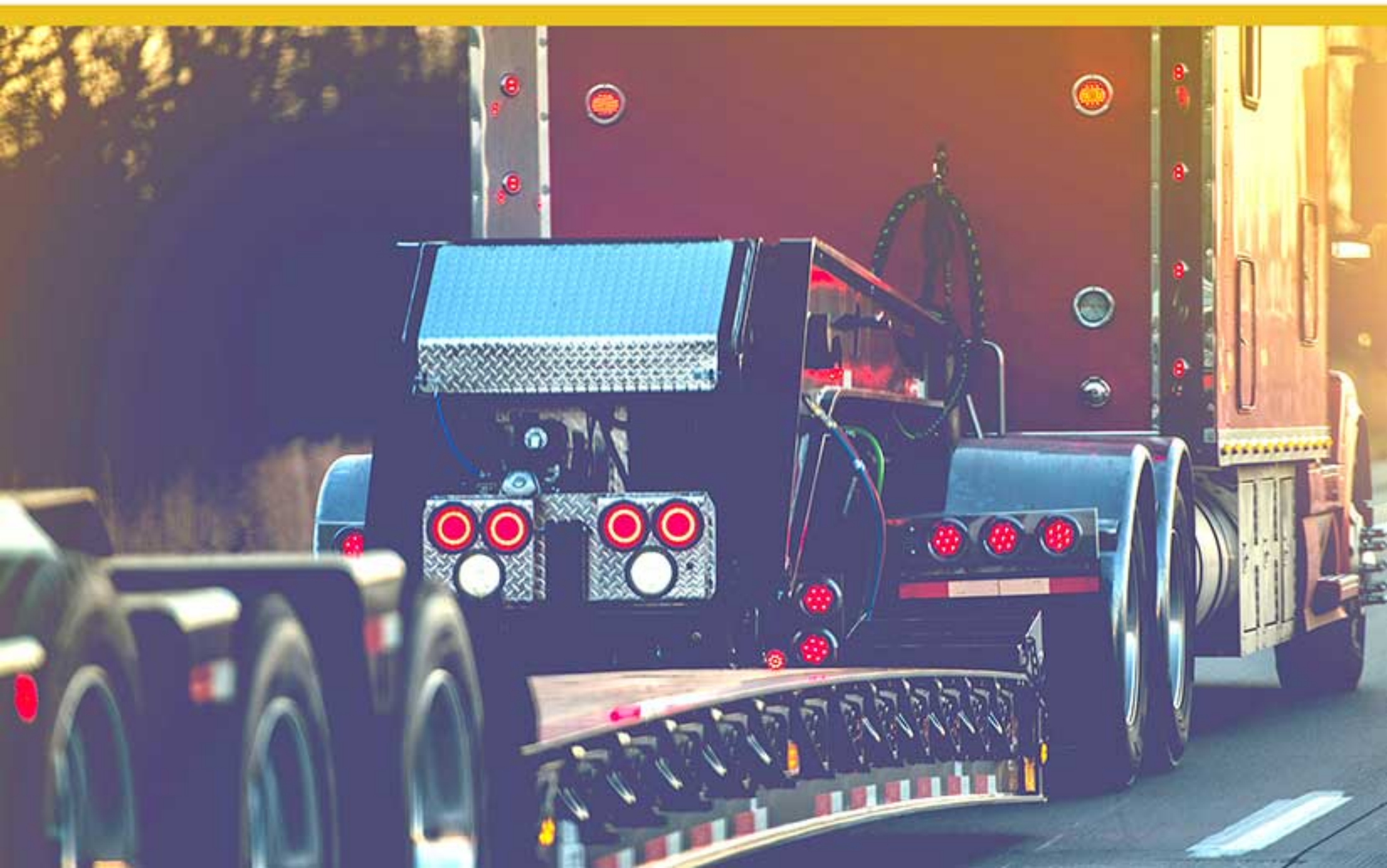
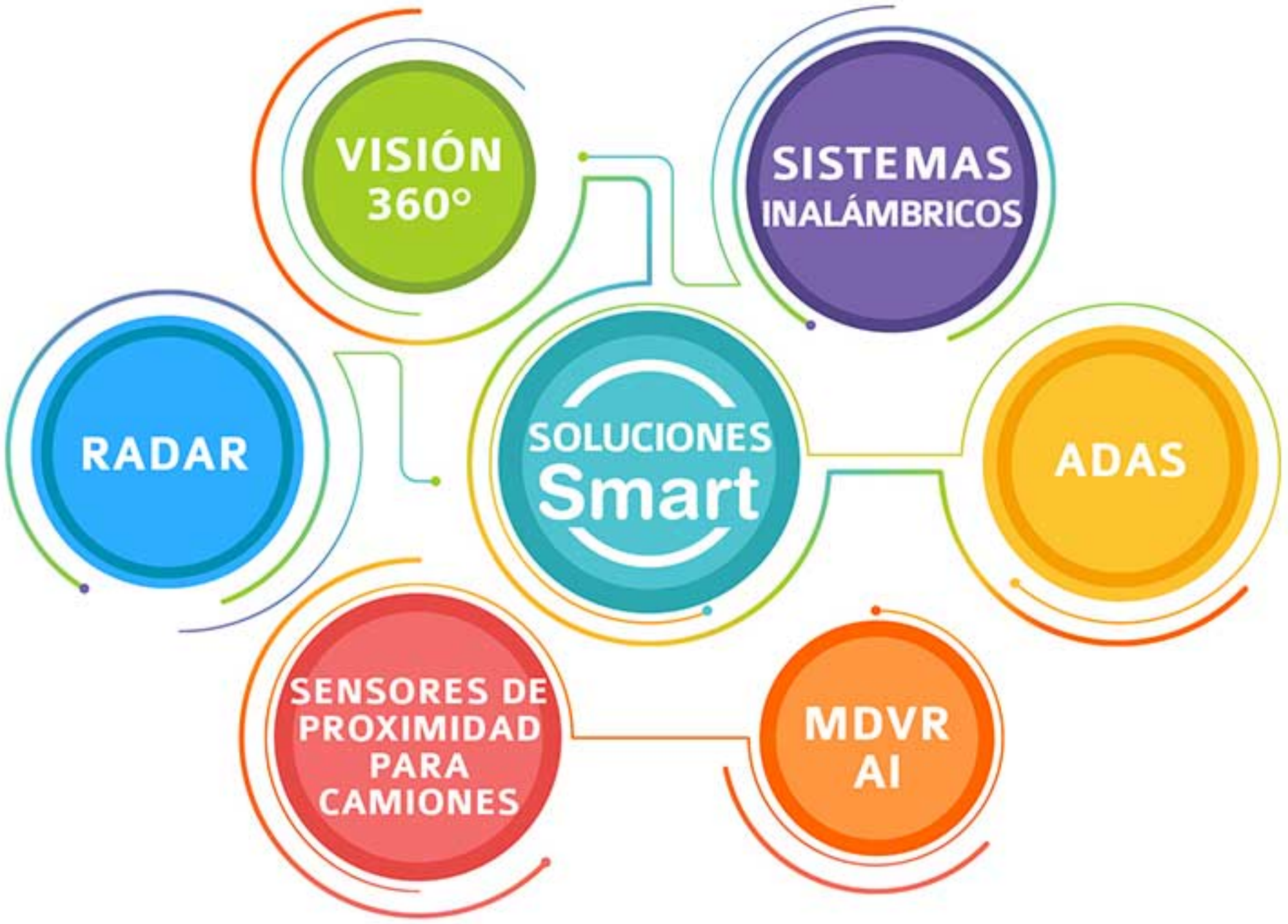
FR INTEGRAL

DESARROLLAMOS **SISTEMAS INTELIGENTES** PARA LA SEGURIDAD VIAL

Nuestros sistemas se fabrican a la medida de tus necesidades y alcance, contamos con una amplia gama de productos en seguridad vial





100%
PERSONALIZABLE

SOPORTE
Brindamos apoyo y capacitación vía telefónica y presencial.

REGISTROS
Disponibles para descarga en todo momento.

INTERFAZ
Ajustes menores a interfaz en caso de ser necesario.

CAPACITACIÓN
Tanto para usuarios como instaladores.

TRANSFERENCIA
El uso de los datos para transmisión es único y por unidad.

PRUEBAS DE CONTROL DE CALIDAD

Todos nuestros sistemas inteligentes son expuestos a pruebas de calidad exhaustiva y rigurosa, cubre todos los aspectos, incluyendo el software, hardware, la integración, el desempeño y la seguridad, estas pruebas están realizadas por personal capacitado y experimentado en pruebas de calidad y seguridad, esto garantiza que nuestros sistemas sean seguros y eficaces.

Prueba ambiental

Prueba de vibración

Prueba de balanceo

Alta presión

Cuarto oscuro

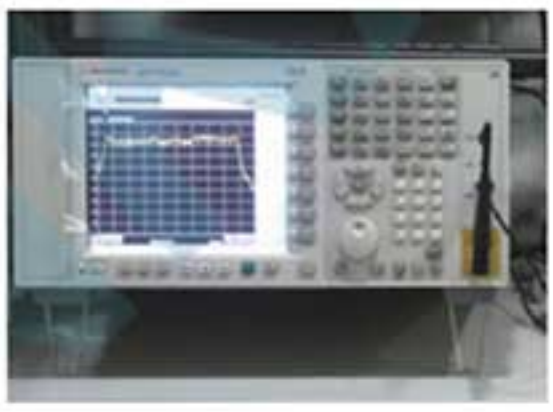
Prueba de niebla salina

Prueba de impacto de carga

Prueba ESD

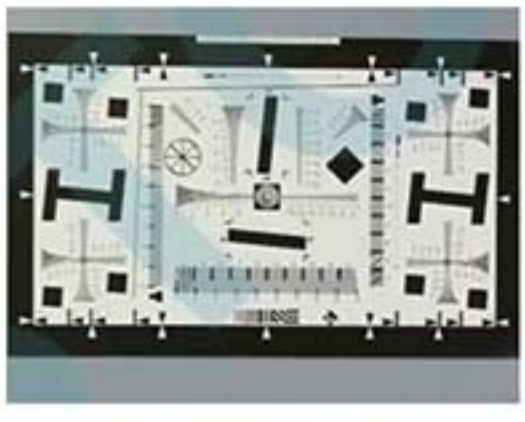
Prueba de vida

Cámara RF


Espectrómetro

Prueba celular

Prueba de impermeabilidad


Prueba de resolución

Prueba de envejecimiento

Prueba de color

Smart Vision

EL MEJOR ALIADO PARA EL CONDUCTOR

SISTEMA DE MONITOREO DE FATIGA DEL CONDUCTOR

- Detección de fatiga del conductor
- Detección de conducción distraída
- Detección de comportamiento de conducción anormal
- Detección de rostro
- Cámara 720P
- Soporte de salida CVBS
- Grabadora incorporada
- Almacenamiento: 1 tarjeta micro SD de 128 GB
- Wi-Fi y GPS integrados
- Alimentación CC: 10-32 V

1080P ADAS CON GRABACIÓN, 3G/4G, WI-FI Y RASTREO GPS

Sistema de asistencia avanzada de manejo

- Advertencia de colisión frontal (FCW)
- Advertencia de cambio de carril (LDW)
- Reconocimiento de señales de velocidad (SSR) y alarma de exceso de velocidad
- Detección de peatones (PD)
- Entrada de cámara 1080P WDR
- Grabadora incorporada
- Almacenamiento: 1x tarjeta micro SD Max.128GB
- Rastreo por GPS
- Wifi
- 3G/4G opcional
- Alimentación CC: 10~32V
- Temperatura de trabajo: -20°C ~ +70°C

¿PORQUE UTILIZAR NUESTRAS CÁMARAS?

- Delantero/trasero/izquierdo/derecho
- DC12V / DC10-32V (opcional)
- Ángulo de visión súper amplio (opcional)
- Clasificación IP69K
- Visión nocturna disponible
- Obturador automático (opcional)
- Calentador automático (opcional)
- Espejo / interruptor normal
- Alta definición
- Cámara IP

12.3"

MONITOR DE ESPEJO ELECTRÓNICO HD

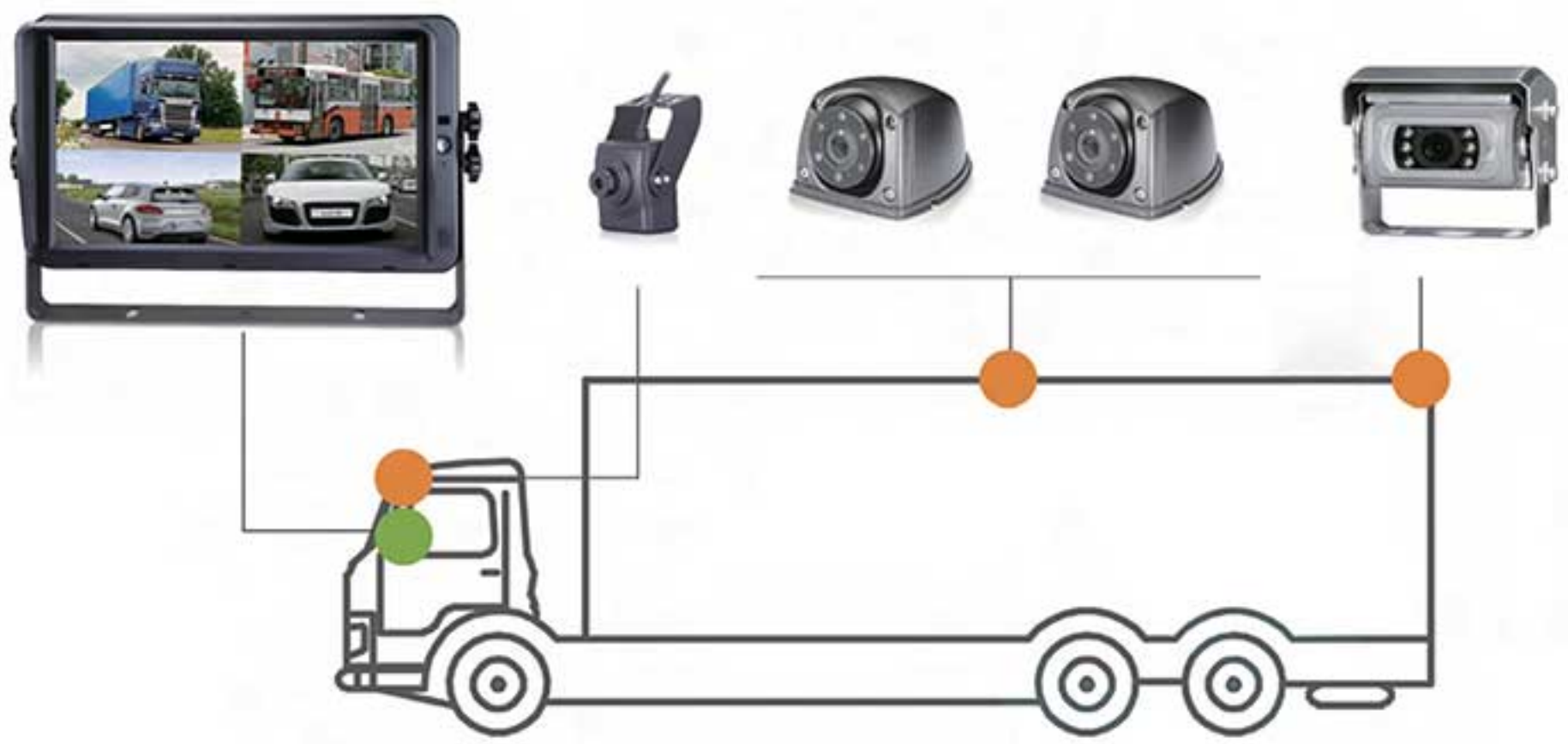
- Entradas de cámara de 2 canales x 1080P
- Resolución: 1920 x 3 (RGB) x 720, pantalla IPS
- Brillo: 1000cd/m2
- Contraste: 1000:1
- Alimentación CC: 10-32 V
- Antivibración: ISO 16750-3 (Máx. 6,3G)

MONITOR DE ESPEJO HD

- Entradas de cámara de 3 canales x 1080P
- Resolución: 1280 x 3 (RGB) x 320, pantalla IPS
- Brillo: 1500cd/m2
- Contraste: 1000:1
- Alimentación CC: 10-32 V
- Soporte de grabación (opcional)
- Antivibración: ISO 16750-3 (Máx. 6,3G)

9.2"

SISTEMA DE VISIÓN HD DE 7'' PARA CAMIONES



SISTEMA DE VISIÓN IMPERMEABLE HD DE 5'' PARA MEZCLADOR

APLICACIONES DE NUESTROS SISTEMAS

Taxis • Vans • Ambulancias • RV • Autobuses
Autobuses Escolares • Camiones de Ruta
Camiones de Bomberos • Camiones de Transportación
Camiones de Basura • Camiones Mezcladores de Concreto
Máquinas de Excavación • Grúas • Maquinarias Agrícola
Montacargas • etc.

Smart Sense

SOLUCIONES PARA PUNTOS CIEGOS

81 1821 2311
81 1910 4681

bdiaz@integralfr.com.mx
ggonzalez@integralfr.com.mx

www.integralfr.com.mx