



**SECURE FLEET SOLUTIONS**

TECNOLOGÍA QUE MUEVE Y PROTEGE TU NEGOCIO



# **CC-CAM25**

## **GESTIÓN DE SEGURIDAD**

---

# Que es CC-CAM25

El CC CAM25 Series es un sistema de dashcam LTE de grabación multicanal, diseñado especialmente para vehículos comerciales. Integra cámaras internas y externas, algoritmos avanzados de seguridad, y conectividad en tiempo real, todo en un solo equipo robusto y confiable.

Sus funciones de ADAS y DMS ayudan a mejorar la conciencia del conductor en carretera mediante alertas visuales y sonoras, mientras que la conectividad LTE permite supervisión remota, grabación en la nube, y análisis de datos clave como velocidad, comportamiento y ubicación.

## Aplicaciones principales:

- Videovigilancia en flotas y transporte comercial.
- Prevención de accidentes y análisis de eventos.
- Cumplimiento normativo y mejora de hábitos de conducción.
- Gestión de evidencias y documentación de incidentes.



# Características destacadas del CC-CAM25

1

## Grabación multicanal (4–5 cámaras)

Permite monitorear el entorno completo del vehículo desde múltiples ángulos (interior, exterior, laterales, trasero).

2

## Videovigilancia remota

Conectividad LTE 4G para visualizar en tiempo real y reproducir grabaciones desde cualquier lugar, mediante la plataforma en línea.

3

## Inteligencia visual (IA)

- **ADAS:** Colisión frontal (FCW), distancia segura (HMW), abandono de carril (LDW).
- **DMS (opcional):** Distracción, uso de celular, fatiga, rostro no detectado.

4

## Alertas múltiples y personalizables

Eventos como exceso de velocidad, detección de fatiga o activación del botón SOS generan alertas y clips automáticos en la nube.

5

## Almacenamiento masivo

Hasta 512 GB con 2 tarjetas TF, con capacidad para grabar días completos de múltiples cámaras.

6

## Inmovilización remota

Detención del vehículo vía plataforma (Tracksolid Pro) a baja velocidad por seguridad o en caso de robo.

# Especificaciones técnicas principales

## Localización dual:

GPS + BDS + AGPS para posicionamiento preciso, recopilación de velocidad y datos de ruta.

## Cámara frontal principal:

Resolución 1920x1080 / 25 FPS / ángulo de 80° / video en color / formatos: .ts y .mp4.

## Interfaces y sensores:

- Entradas/salidas: 2 SOS, 1 relé, 2 entradas reservadas, 1 salida CVBS.
- Comunicación: RS232, TTL, USB-C, WiFi 2.4GHz, BLE 4.0.
- Sensor: Acelerómetro de 3 ejes.

## Redes móviles compatibles:

- LTE Cat 4 / 3G / 2G
- Versiones globales: CC CAM25-EUX, CC CAM25-AFX, CC CAM25-AUX (ver frecuencias en hoja técnica).

## Alimentación:

9 – 30 V DC

## Temperatura de operación:

-20°C a +70°C

## Dimensiones:

114 x 113 x 33 mm

## Peso:

374 g

# Instalación, accesorios y opciones de expansión

## Kit estándar incluye:

- Unidad CC CAM25
- Cable de alimentación
- Botón SOS
- Base de montaje
- Adhesivo doble cara
- Tornillos y destornillador

## Expansión de funciones:

- Relé para corte remoto de motor.
- Conexión a sensores de temperatura o combustible.
- Integración con sistemas externos mediante RS232 o TTL.

## Configuraciones opcionales de cámaras:

- CI02 / CI01 / CI03 / CD02

Resoluciones HD 1280x720, opciones a color o monocromo, ángulos de visión entre 56° y 135°, resistentes al agua (IP67 en modelos seleccionados).

## Actualización de firmware:

Vía USB, tarjeta de memoria o actualización OTA (remota).

## Certificaciones:

CE, FCC, PTCRB, RoHS