

## C6D AI-M

La dashcam Streamax C6D AI-M es una cámara de avanzada con un procesador incorporados con algoritmos de IA que detecta eventos de conducción tales como cambio de carril, riesgos de colisión frontal (ADAS) y comportamientos del conductor, como fatiga o somnolencia, distracción, uso de celular o fumar mientras conduce (DSM)

Puede alertar al conductor de comportamientos peligrosos en tiempo real y subir estos eventos a una plataforma de monitoreo para ser revisada por el supervisor de la flota para capacitar al conductor y reducir riesgos.

### Características

- Soporta hasta 3 canales de grabación de video
- Detector de eventos incorporado, con tecnologías ADAS y DSM – *Requiere una cámara con funciones DSM opcional*
- Sensor G de 6 ejes para detección de manejo peligroso: aceleración brusca, desaceleración o giro imprudente
- Feedback a bordo en tiempo real
- Almacenamiento de doble tarjeta SD y doble streaming (HD y SD)
- Módulos 4G, WiFi y Bluetooth incorporados
- Streaming en vivo, playback y subida de eventos



**Especificaciones**

|                             |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                         |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Red                         | WiFi                                                                                                                                                                                                         | Sí                                                                                      |
|                             | 3G/4G                                                                                                                                                                                                        | Sí                                                                                      |
|                             | Bluetooth                                                                                                                                                                                                    | Sí                                                                                      |
| Posicionamiento             | GPS                                                                                                                                                                                                          | Sí                                                                                      |
| Sensor                      | Sensor de 6 ejes                                                                                                                                                                                             | Sí                                                                                      |
| Interfaz de datos del motor | Colección de datos CAN                                                                                                                                                                                       | Sí                                                                                      |
| Luces LED                   | Encendido: La luz roja parpadea luego de encenderse<br>Funcionamiento normal: Luz verde parpadea<br>Alarma de fallos: La luz roja parpadea cada segundo<br>Actualización: El indicador parpadea cada segundo |                                                                                         |
| Almacenamiento              | Tarjeta SD                                                                                                                                                                                                   | X2 Slots SD; soporta tarjetas SDXC de 64, 128 y 256 GB; hot swap                        |
| Audio y video               | Grabación de video                                                                                                                                                                                           | Hasta 3 canales                                                                         |
|                             | Resolución y tasa de bits                                                                                                                                                                                    | ADAS: 1080P@30FPS<br>DSM: 960P@30FPS                                                    |
|                             | Streamings                                                                                                                                                                                                   | Main Stream: 1080P@30FPS,<br>960P@30FPS, 720P@30FPS<br>Sub Stream: 3 canales, CIF@15FPS |
|                             | Opciones de imagen                                                                                                                                                                                           | Brillo, Cromo, Contraste, Saturación de color, y ajuste de nitidez                      |
|                             | Codificación de video                                                                                                                                                                                        | H.265/H.264                                                                             |
|                             | Estándares de compresión de audio                                                                                                                                                                            | ADPCM, G.711                                                                            |
|                             | CBR/VBR                                                                                                                                                                                                      | Sí                                                                                      |
|                             | Entrada de audio                                                                                                                                                                                             | Sí                                                                                      |
|                             | Parlantes                                                                                                                                                                                                    | Parlantes incorporados, mensajes de voz broadcast                                       |
| Parámetros de cámara        | Sensor (ADAS)                                                                                                                                                                                                | Sensor CMOS 1/2.9", 2 Mpx                                                               |
|                             | Velocidad obturador                                                                                                                                                                                          | 1/30 – 1/100000 segundos                                                                |
|                             | Lente                                                                                                                                                                                                        | 4mm                                                                                     |
|                             | Interfaz del lente                                                                                                                                                                                           | M12                                                                                     |
|                             | WDR                                                                                                                                                                                                          | WDR Digital                                                                             |
|                             | BLC                                                                                                                                                                                                          | Sí                                                                                      |
|                             | S/N                                                                                                                                                                                                          | ≥48 dB                                                                                  |

|            |              |                           |
|------------|--------------|---------------------------|
| Interfaces | RS232        | 1                         |
|            | RS485        | 1                         |
|            | Alarma       | 1 entrada, 1 salida       |
|            | Interfaz CAN | 1                         |
|            | Alimentación | 5V DC@500mA; 12V DC@500mA |

**Dimensiones:**