

Cámaras de Tablero

Haz de la seguridad tu
ventaja competitiva



Samsara ofrece una avanzada solución de seguridad que combina cámaras con Inteligencia Artificial y un software conectado a la nube, ayudando a las flotas a prevenir accidentes, reducir costos y evitar reclamos erróneos. Samsara proporciona los datos necesarios para tomar acción y mejorar la seguridad de las operaciones al permitir ver la ubicación de los vehículos, los incidentes peligrosos, y el comportamiento de los conductores.

— 01

REDUCE ACCIDENTES

Estandariza la revisión de incidentes y alinea las capacitaciones a operadores con herramientas que cuantifican los resultados. Entrega retroalimentación con ejemplos reales.

— 02

GANA VISIBILIDAD

Comprende el impacto que tienen los incidentes en la ruta, tales como frenadas bruscas, omisión a señales de alto y giros peligrosos, en las operaciones de tu flota.

— 03

MINIMIZA COSTOS

Reduce costos relacionados a accidentes, protege a tus operadores de reclamos falsos, minimiza el tiempo de pagos del seguro, y reduce las pólizas de éstos.

— 04

TOMA DECISIONES MÁS RÁPIDO

Observa los videos de la cabina del conductor y analiza los incidentes en las rutas para tomar decisiones y activar protocolos sin perder segundos.

Una plataforma integrada para la eficiencia, seguridad y sustentabilidad de las flotas.

Cómo Funciona

Mediante el uso de cámaras de tablero, sensores y visión por computadora, Samsara detecta automáticamente condiciones de conducción insegura, envía alertas en tiempo real a los conductores y envía videos de incidentes a la nube. Desde el panel de Samsara, los usuarios pueden acceder a tablas de puntuación de los conductores, reportes de tendencias y programas de capacitación, así equipando a su flota con las herramientas necesarias para crear cambios duraderos, reducir costos y salvar vidas.

CARACTERÍSTICAS DE LA CÁMARA



- ▶ Opción de cámaras con lente frontal o lente bidireccional
- ▶ Resolución 1080p de alta definición (y 720p para cámara interna)
- ▶ Lentes de ángulos muy amplios (lente externo de 121° e interno de 177°)
- ▶ Luz LED infrarrojo para videos nocturnos
- ▶ Almacenan automáticamente los incidentes a la nube
- ▶ Recuperación de videos bajo solicitud hasta 40 horas después
- ▶ Inteligencia artificial para análisis en tiempo real de excesos de velocidad y omisión de señales de alto
- ▶ Micrófono interno para voz de capacitación en cabina

CARACTERÍSTICAS DE LA PLATAFORMA



- ▶ Videos automáticamente almacenados en la nube y accesibles a través del buzón de seguridad a pocos minutos del evento
- ▶ Etiquetas automáticas y filtros para facilitar la revisión de eventos
- ▶ Guiones de diálogos y paso a paso para alinear las retroalimentaciones a operadores
- ▶ Puntajes de seguridad a cada conductor y tablero promueven una competencia sana
- ▶ Gráficos con tendencias para rastrear el progreso de la seguridad a lo largo del tiempo
- ▶ Alertas en tiempo real exceso de velocidad e incidentes pueden ser configuradas

ELEGIDOS POR FLOTAS DE TODOS LOS TAMAÑOS

