



SXM 100-W

Dashcam dual con IA
para vehículos, 1080P, GPS / Wi-Fi

Siera fabrica soluciones confiables y accesibles en energía, seguridad electrónica, CCTV, Control de Acceso, Intercomunicación y Audio Profesional.

Especificaciones destacadas

- Cámaras duales frontal y trasera 1080P, compatibles con ADAS, DMS y reconocimiento facial
- Compatible con GPS externo tipo G-mouse, Wi-Fi integrado y algoritmos de IA inteligente
- Micrófono y altavoz integrados para comunicación bidireccional
- Admite tarjeta SD de hasta 512 GB
- Sensor G de 3 ejes integrado para detección de impactos y movimientos bruscos
- Admite 1 canal de salida de alarma
- Actualización de firmware por tarjeta SD o FTP
- Alimentación vehicular 9–36 V con múltiples protecciones
- Rango de temperatura de operación: -20 °C a +70 °C

SISTEMA

Sistema operativo:	Linux embebido
Idiomas del sistema:	Multilenguaje
Interfaz gráfica (GUI):	Interfaz web o aplicación móvil
CPU:	ARM Dual-Core 1.2 GHz
Memoria:	2 GB DDR Flash

SISTEMA DE VIDEO Y GRABACIÓN

Entradas de video:	Cámara frontal: 1080P (105°H / 62°V) Cámara trasera: 1080P (122°H / 63°V)
Formato de video:	H.264 / H.265
Vista previa:	Visualización desde app o navegador web
Resolución:	1920x1080P por canal
Modo de grabación:	Automática al encender; niveles de calidad 1–4

AUDIO

Entradas / Salidas de audio:	Micrófono y altavoz integrados
Potencia del parlante:	2 W
Formato:	G.711A

ALARMAS

Salidas I/O:	1 canal de salida de alarma
---------------------	-----------------------------

RED Y CONECTIVIDAD

Wi-Fi:	Integrado
GPS:	GPS externo tipo G-mouse

INTERFACES Y SENSORES

USB:	Soportado
G-Sensor:	Sensor G de 3 ejes integrado
Intercomunicador:	Soportado mediante micrófono y altavoz integrados

ALMACENAMIENTO Y REPRODUCCIÓN

Tarjeta SD:	Soporta hasta 512 GB. (Capacidad mínima recomendada: 64 GB; Tipo A2 / U3)
Reproducción de video:	Búsqueda por tiempo y eventos; reproducción desde app o web



SXM 100-W

Dashcam dual con IA para vehículos, 1080P, GPS / Wi-Fi



ALIMENTACIÓN

Gestión de energía: Protección contra sobrecarga, subtensión, cortocircuito y conexión inversa

Voltaje de entrada: CC 9 V ~ 36 V

Consumo: < 5 W

ALGORITMOS DE IA

ADAS: Soportado

DMS: Soportado

Reconocimiento facial: Soportado

SEGURIDAD

Acceso por contraseña: Soportado

ENTORNO DE TRABAJO

Temperatura: -20 °C a +70 °C

Humedad: 20 % a 80 %

Dimensiones: 125 × 85 × 45 mm

Elementos incluidos: · Cámara para vehículo (Dashcam)

· Cable de alimentación

· Antena GPS

· Cable RS232

· Soporte de montaje

· Kit de accesorios