Siera Electronics



SXM 300-W

DashCam Inteligente Multicanal con 4G y GPS

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

Especificaciones destacadas

- Cámara frontal 4 MP + cámara trasera 1080P
- Grabación H.264 / H.265
- IA avanzada: ADAS, DMS y reconocimiento facial (opcional)
- 4G + Wi-Fi + GPS integrados
- Audio bidireccional con parlante de 3 W
- Hasta 2 TB de almacenamiento (2 × Micro SD)
- 5 entradas y 1 salida de alarma
- Amplio rango de voltaje 9–36 V DC
- Compatible con SXM Siera Xtreme Mobile, SXM Dashcam

Sistema	
Idiomas:	Multilenguaje
Sistema operativo:	Linux
Menú / App móvil:	SXM Siera Xtreme Mobile, SXM Dashcam
Procesador:	Doble núcleo ARM® Cortex™-A9
Potencia de cálculo:	1.5 TOPS
Memoria RAM:	DDR 8 GB
Memoria ROM / Flash:	2 GB
Video	
Entrada de video	
Frontal (integrada):	4 MP, WDR
Ángulo:	D 131° / H 111° / V 59°
Trasera (integrada):	1080P
Ángulo:	D 148° / H 122° / V 63°
Soporta 2 cámaras AHD externas a 1080P	
Salida de video	
Opcional:	1 salida AV
Formato:	H.264 / H.265
Resoluciones:	4 MP, 1080P, 720P, D1
Calidad:	Niveles 1 a 4
Modo de grabación:	Grabación automática al encender
	Grabación por contacto
	Grabación por alarma
Audio	
Entrada:	1 canal con micrófono digital integrado
Salida:	1 canal, amplificador incorporado, parlante de 3 W con cámara acústica
Formato:	G.711A
Conectividad y sensores	
4G:	Integrado (TDD-LTE / FDD-LTE)
Wi-Fi:	Integrado
GPS:	Módulo integrado BD / GPS / GLONASS
G-Sensor:	Acelerómetro integrado
Botón SOS:	Soportado
Alarmas y E/S (Entradas / Salidas)	
Entradas de alarma:	5
Salida de alarma:	1
Salidas de alimentación:	1 × 5 V
	1 × 12 V

WARRANTY 3 YEARS

El diseño y las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las imágenes son solo como referencia, el producto puede variar con la realidad. Siera es una marca perteneciente a Siera Holding Group.

SXM 300-W

DashCam Inteligente Multicanal con 4G y GPS



Puertos	
RS232:	2 canales (sensor de combustible, lector RFID, alcoholímetro, etc.)
CAN:	Opcional, 1 canal
Sensor de velocidad:	Opcional, 1 canal
Almacenamiento	
Tarjetas Micro SD:	2 × hasta 1 TB cada una (Capacidad mínima recomendada: 64 GB; Tipo A2 / U3).
Actualización:	Por tarjeta Micro SD Remota automática vía FTP
USB:	Tipo-C
SIM:	1 tarjeta Nano SIM
Algoritmos de IA (opcionales)	
ADAS:	FCW, LDW, HMW, PCW
DMS:	Fumar; Uso del teléfono; Bostezo; Somnolencia; Distracción; Conductor no detectado; Bloqueo de cámara; Detección de gafas de sol; Cinturón de seguridad
FR:	Reconocimiento facial del conductor
Alimentación	
Gestión de energía:	Entrada de voltaje amplio con protección contra sobrecarga, subtensión, cortocircuito y polaridad inversa Encendido/apagado programado . Apagado retardado
Voltaje de entrada:	DC +9 V ~ +36 V
Consumo:	< 8 W (sin periféricos)
Entorno de trabajo	
Temperatura:	-20 °C a +70 °C
Humedad:	20 % a 80 %
Gestión	
Acceso:	Contraseñas de usuario y administrador (dos niveles)
Protocolos:	SXM / JT / T808-2013 / 2019, JT / T1076-2016, . JT / T1078-2016
Plataformas:	SXM Siera Xtreme Mobile, SXM Dashcam
Dimensiones:	114 × 65 × 69 mm
Garantía:	3 años*

WARRANTY 3 YEARS

*según https://sieraelectronics.com/es/garantia/

sieraelectronics.com

El diseño y las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las imágenes son solo como referencia, el producto puede variar con la realidad. Siera es una marca perteneciente a Siera Holding Group.