



Paquete de Visibilidad 360



Cámara lateral, montada en el espejo | HW-MC11

Cámara lateral, montada en el cuerpo | HW-MC21

Cámara trasera | HW-MC31

Monitor de 7" en cabina | HW-MN11

DESCRIPCIÓN GENERAL

El Paquete de Visibilidad 360 ofrece cobertura ampliada de cámaras y visibilidad en la cabina para mejorar la seguridad del conductor en la carretera. Diseñado para funcionar con la Multicámara con IA de Samsara o el conector de cámara HD, este conjunto de hardware modular incluye cámaras auxiliares robustas y un monitor de alta definición en cabina.

Ya sea que necesites vistas laterales, traseras o auxiliares, el paquete ofrece la flexibilidad para adaptar la cobertura a la configuración única de tu vehículo.

ASPECTOS DESTACADOS

- **Integración perfecta de hardware:** se vincula con otros dispositivos Samsara, incluidos:
 - **Multicámara con IA** para alertas en tiempo real con IA y visibilidad en vivo en la cabina
 - **Conector de cámaras HD** para captura y extracción de video de alta calidad¹
- **Claridad de video de alta definición:** todas las cámaras y el monitor en cabina admiten resolución HD de 1080p para obtener imágenes nítidas y detalladas
- **Configuración lista para audio:** los micrófonos integrados se pueden usar para capturar audio y proporcionar más contexto cuando sea necesario
- **Diseñadas para la carretera:** los diseños de cámaras delgadas y resistentes permiten el montaje exterior o interior y resisten ambientes operativos complicados

¹ El conector de cámaras HD no admite detecciones por IA en vivo

- **Experiencia de monitor centrada en el conductor:** el monitor en cabina proporciona una configuración de visualización ajustable y, cuando se combina con la Multicámara con IA, admite la integración de cables de activación para una visibilidad dinámica basada en las acciones del vehículo

COMPATIBILIDAD

Las cámaras y el monitor del Paquete de visibilidad 360 son compatibles con lo siguiente:

- Multicámara con IA de Samsara (HW-MC-AIM4)
- Conector de cámara HD Samsara (HW-CM-AHD1)

ACCESORIOS COMPLEMENTO

- Cable de 5 m GX12 Hembra a GX12 Macho | CBL-MC-GX5
- Cable de 10 m GX12 Hembra a GX12 Macho | CBL-MC-GX10
- Cable de 15 m GX12 hembra a GX12 macho | CBL-MC-GX15

Especificaciones técnicas – Cámaras

CARCASA

	CÁMARA LATERAL, MONTAJE EN ESPEJO HW-MC11	CÁMARA LATERAL, MONTAJE EN ESTRUCTURA HW-MC21	CÁMARA TRASERA HW-MC31
MATERIAL DE LA CARCASA	Plástico	Metal	Metal
DIMENSIONES	28 x 2.2 x 2 pulgadas 72 mm x 57 mm x 51 mm	2.8 x 2 x 1.7 pulgadas 70 mm x 51 mm x 45 mm	3.1 x 2.4 x 1.9 pulgadas 78 mm x 60.6 mm x 48.5 mm
CLASIFICACIÓN IP	IP69K	IP69K	IP69K
TEMP DE OPERACIÓN	De -30 °C a 75 °C	De -30 °C a 75 °C	De -30 °C a 75 °C

ESPECIFICACIONES DE LA CÁMARA

RESOLUCIÓN	1080p	1080p	1080p
CAMPO DE VISIÓN HORIZONTAL	112°	135°	112°
CAMPO DE VISIÓN VERTICAL	62°	90°	62°

IR DE LUZ BAJA	Sí	Sí	Sí
----------------	----	----	----

ESPECIFICACIONES DE AUDIO

MICRÓFONO INCORPORADO	Sí	Sí	Sí
-----------------------	----	----	----

ALIMENTACIÓN

REQUISITOS DE ALIMENTACIÓN	Motorizado por AIM4 o AHD1	Motorizado por AIM4 o AHD1	Motorizado por AIM4 o AHD1
----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------

Especificaciones técnicas – Monitor

Monitor de 7" en cabina | HW-MN11

CARCASA

MATERIAL DE LA CARCASA	Plástico
DIMENSIONES	7.36 x 5.43 x 1.22 pulgadas 187 mm x 138 mm x 31 mm
PESO	530g
CLASIFICACIÓN IP	IP54
TEMP DE OPERACIÓN	De -30 °C a 75 °C

ESPECIFICACIONES DE PANTALLA

ATENUACIÓN AUTOMÁTICA	Sí
RESOLUCIÓN	Soporta hasta 1080p
FORMATO DE VIDEO	AHD/PAL/NTSC

ALIMENTACIÓN

REQUISITOS DE ALIMENTACIÓN	12-24V 500mA@12V Si se conecta con AIM4, la energía es proporcionada directamente por el AIM4
-----------------------------------	---