

AXIS W100 Body Worn Camera

Cámara corporal de Axis

La AXIS W100 Body Worn Camera es una cámara corporal fácil de utilizar, ligera y resistente con una autonomía de uso de hasta 17 horas. Ofrece imágenes nítidas incluso en condiciones difíciles y cuenta con micrófonos duales para obtener un audio y una supresión de ruido excelentes. La AXIS W100 incluye el sistema Klick Fast lo que hace que sea compatible con la mayoría de las opciones de montaje disponibles. Además, Axis' Zipstream technology permite a los usuarios almacenar las grabaciones que necesiten sin perjudicar la calidad de imagen. La cámara también dispone de un receptor GPS/GNSS para datos de ubicación, Bluetooth Low Energy 4.1, IEEE 802.11 b/g/n y un giroscopio y acelerómetro de 6 ejes.

- > [Autonomía de hasta 17 horas](#)
- > [Sistema Klick Fast](#)
- > [WDR](#)
- > [Micrófonos duales para la supresión de ruido](#)
- > [3 años de garantía](#)



AXIS W100 Body Worn Camera

Cámara

Sensor de imagen

CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,9"

Sensibilidad: 0,1 lux

Objetivo

Longitud focal, 2,1 mm

Campo de visión horizontal: $\pm 141^\circ$

Campo de visión vertical: $\pm 82^\circ$

Iris fijo, F2.1

Velocidad de obturación

1/32000 s a 1/25 s con 50 Hz

1/32000 s a 1/30 s con 60 Hz

Vídeo

Compresión de vídeo

H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) High Profile

Resolución

1920x1080, 1280x720

Velocidad de fotogramas

25 imágenes por segundo a 50 Hz

30 imágenes por segundo a 60 Hz

WDR

WDR

Transmisión de vídeo

Axis Zipstream para soluciones corporales

Audio

Codificación de audio

AAC-LC

Mono: 48 kHz, 64 kbps

Estéreo: 48 kHz, 128 kbps

Entrada/salida de audio

Micrófonos duales integrados

Homologaciones

Cadena de suministro

Cumple los requisitos de TAA

EMC

EN 55032 Clase B, EN 55035, EN 61000-6-1,

EN 61000-6-2

Australia/Nueva Zelanda:

RCM AS/NZS CISPR 32 Clase B

Canadá: ICES-3(B)/NMB-3(B)

EE. UU.: FCC Parte 15 Subparte B Clase B

Seguridad

IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN 50360

Entorno

IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14,

IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP67

MIL-STD-810H (Método 501.7, 503.7, 505.7, 509.7,

512.6, 516.8)

Inalámbrica

EN 300328, EN 301489-1, EN 301489-17, EN 303413,

FCC Parte 15 Subparte C, RSS-247

Ciberseguridad

ETSI EN 303 645, etiqueta de seguridad de TI de BSI

Ciberseguridad

Seguridad perimetral

Software: SO firmado, cifrado AES-XTS-Plain64 de 256 bits

Seguridad de red

IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), HTTPS/HSTS¹, TLS v1.2/v1.3¹

1. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. (openssl.org) y software criptográfico escrito por Eric Young (eay@cryptsoft.com).

Documentación

Cámaras corporales de Axis: informe técnico sobre seguridad del sistema, disponible en axis.com/learning/white-papers

Política de gestión de vulnerabilidades de Axis

Axis Security Development Model

Lista de materiales del software AXIS OS (SBOM)

Para descargar documentos, vaya a axis.com/support/cybersecurity/resources

Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a axis.com/cybersecurity.

General

Batería

Ion-litio, 3600 mAh

Tiempo de autonomía de hasta 17 horas en 720p

Tiempo de autonomía de hasta 15 horas en 1080p

Almacenamiento

64 GB de memoria no volátil, hasta 30 horas de vídeo grabado

Estándar de cifrado AES256

Rendimiento

Cámara a controlador de sistema: 100 Mbit/s

Grabación

Búfer anterior de audio y vídeo configurable de 0, 15, 30, 60, 90 y 120 segundos²

Búfer posterior de audio y vídeo configurable de 0, 10, 30 y 60 segundos

Sistema de posicionamiento

GPS

Sensor

Giroscopio de 6 ejes, acelerómetro

Interfaz de usuario

LED de estado

Información mediante audio y vibración

Interfaz inalámbrica

Bluetooth® Low Energy 4.1

IEEE 802.11 b/g/n a 2,4 GHz canales 1–11

Ciberseguridad

Firmware firmado

Almacenamiento interno cifrado compatible con CJIS (AES256)

Carcasa

Clasificación IP67

Carcasa de plástico

Prueba de caída de hasta 2 m

Color

negro NCS S 9000-N

Montaje

Sistema Klick Fast™

Sostenibilidad

Sin PVC

Conectores

Almohadillas para pines Pogo

USB (para accesorios Axis y carga mediante un cable con conector USB Type-C®)

Condiciones de funcionamiento

Temperatura: De -20 °C a 55 °C (de -4 °F a 131 °F)

Humedad relativa: Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)

Condiciones de carga

Temperatura: De 0 °C a 35 °C (de 32 °F a 95 °F)

Humedad relativa: Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)

Condiciones de almacenamiento

Temperatura (< 3 meses): De -20 °C a 45 °C (de -4 °F a 113 °F)

Temperatura (> 3 meses): De 23 °C a 27 °C (de 73 °F a 81 °F)

Temperatura óptima: 25 °C (77 °F)

Humedad relativa: Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)

Dimensiones

Altura: 94 mm (3,7 pulg.)

Anchura: 68 mm (2,7 pulg.)

Profundidad: 27 mm (1,1 pulg.)

Peso

174 g (0,38 lib)

Accesorios incluidos

AXIS TW1100 Clip Mount

AXIS TW1106 Magnet Mount

2. En escenas complejas, si se utiliza la resolución máxima y el búfer anterior de 90 segundos, es posible que el tiempo real de búfer anterior sea ligeramente inferior al configurado.

Accesorios opcionales

Sistema Klick Fast™ para montajes de cámara corporales, AXIS TW1200 Body Worn Mini Bullet Sensor, AXIS TW1201 Body Worn Mini Cube Sensor
Aplicación AXIS Body Worn Assistant para Android, iOS
Para obtener más información sobre accesorios, consulte axis.com/bodyworn

Garantía

Garantía de 3 años, consulte axis.com/warranty. La garantía de 3 años cubre los defectos de fabricación del producto, incluida la batería.

No sustituya la batería ID1058 de 3,7 V durante el período en el que el producto de hardware Axis esté cubierto por la garantía limitada de hardware de Axis de 3 años. La sustitución de la batería realizada por otros fabricantes distintos de Axis durante el periodo de la garantía anula la garantía del artículo principal. Póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica de Axis o con su distribuidor para obtener información sobre la batería u otros asuntos relacionados con el servicio.