

# AXIS W101 Body Worn Camera

Pensada para usted

AXIS W101 Body Worn Camera es una cámara corporal robusta y fácil de usar que tiene el sistema de montaje KlickFast™. Ofrece un audio claro con supresión de ruido e imágenes extremadamente nítidas en cada fotograma. La Axis' Zipstream technology reduce los requisitos de ancho de banda y almacenamiento sin que la calidad de vídeo se vea afectada. La AXIS W101 proporciona hasta 17 horas de batería y se carga con cualquier cargador USB-C®. La grabación se activa automáticamente cuando se saca de la funda y se coloca en la persona. Además, la ubicación de la cámara se puede registrar continuamente mediante el receptor GNSS integrado (seguimiento de ubicación). Las tecnologías Bluetooth® y de red integradas proporcionan comunicación inalámbrica, por ejemplo con la aplicación móvil AXIS Body Worn Assistant.

- > **Vídeo nítido y audio claro, en cualquier circunstancia**
- > **Autonomía de hasta 17 horas**
- > **Sistema Klick Fast™**
- > **Seguimiento de localizaciones**
- > **3 años de garantía**



# AXIS W101 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

### Transmisión de vídeo

Axis Zipstream para soluciones corporales

## Audio

### Codificación de audio

AAC-LC

Un canal: 48 kHz, 128 kbps

Dos canales (optimizados para el modo de procesamiento posterior): 48 kHz, 2x128 kbps

### Entrada/salida de audio

Micrófonos duales integrados

### Funcionalidad

Mejora de la voz

## Homologaciones

### Cadena de suministro

Cumple los requisitos de TAA

### EMC

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

**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, EN 50360, IS 13252

### 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

**Hardware:** Plataforma de ciberseguridad Axis Edge Vault

Elemento seguro (CC EAL 6+), ID de dispositivo Axis, almacén de claves seguro, vídeo firmado, arranque seguro

### Seguridad de red

IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS<sup>1</sup>, TLS v1.2/v1.3<sup>1</sup>

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](https://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](https://axis.com/support/cybersecurity/resources)

Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a [axis.com/cybersecurity](https://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 segundos<sup>2</sup>

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

### Sistema de posicionamiento

GPS, GLONASS, Galileo

### Lugar

Pista, inicio y fin

### 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

## Carcasa

Clasificación IP67

Carcasa de plástico

Prueba de caída de hasta 2 m

## Color

negro NCS S 9000-N

Blanco NCS S 1002-B

## 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

179 g (0,39 lib)

## Accesorios incluidos

AXIS TW1 100 Clip Mount (incluido solo en paquete de 1)

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](https://axis.com/bodyworn)

---

## Garantía

Garantía de 3 años, consulte [axis.com/warranty](https://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.