

## **AXIS W111 Body Worn Camera**

### Caméra-piéton élégante pour des lieux de travail plus sûrs

Cette caméra portable légère est conçue pour protéger le personnel tout au long de la journée de travail. Elle permet à des secteurs tels que le commerce de détail, la santé, les transports et bien d'autres encore de bénéficier des avantages des caméras-piéton, en dissuadant les comportements répréhensibles et en consignnant les incidents. Les porteurs et le public ne se sentent plus seuls, ce qui participe à leur bien-être et leur tranquillité au travail. Elle offre une excellente qualité d'image et d'entrée audio pour une utilisation médico-légale, et l'indicateur lumineux et la notification vocale qui s'activent lors de son utilisation garantissent la transparence et la conformité. Le système propose également un firmware et une vidéo signés, un stockage des clés sécurisé et un véritable cryptage de bout en bout qui garantit l'intégrité de la vidéo.

- > **Léger et compact (99 g, 82 x 55 x 19 mm)**
- > **Batterie qui tient toute la journée**
- > **Options de montage flexible et sûr**
- > **Normes ouvertes pour une intégration aisée**
- > **Chiffrement de bout en bout et cybersécurité renforcée**

# AXIS W111 Body Worn Camera

## Caméra

### Capteur d'image

Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,8"

Sensibilité : 0,1 lux

### Objectif

Distance focale : 1,9 mm

Champ de vision horizontal : 140° (1080p), 112° (720p)

Champ de vision vertical : 91° (1080p), 62° (720p)

Iris fixe, F2.2

### Vitesse d'obturation

1/22000 s à 1/25 s avec 50 Hz

1/22000 s à 1/30 s avec 60 Hz

## Système sur puce

### Modèle

S6LM

### Flash

1 Go RAM, 512 Mo Flash

## Vidéo

### Compression vidéo

Profil avancé H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC)

### Résolution

1920 x 1080, 1280 x 720

### Fréquence d'image

25 ips à 50 Hz

30 ips à 60 Hz

### Plage dynamique étendue (WDR)

Plage dynamique étendue (WDR)

### Paramètres d'image

Stabilisateur électronique d'image (720p), correction de la distorsion en barillet

### Flux vidéo

Axis Zipstream pour port sur le corps

## Audio

### (codage)

AAC-LC

### Entrée/sortie

Microphone intégré, haut-parleur intégré

### Fonctionnalités

Amélioration vocale

## Agréments

### Chaîne d'approvisionnement

Conforme aux exigences de la TAA

### CEM

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

EN 61000-6-2

Australie/Nouvelle-Zélande :

RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B

Canada : ICES-3(B)/NMB-3(B)

Japon : VCCI Classe B

Corée : KS C 9835, KS C 9832 Classe B,

KS X 3124 Classe B, KS X 3126

États-Unis : FCC partie 15 - Sous-partie B, Classe B

### Protection

Marquage BSMI, IEC/EN 62368-1 éd. 3,

RCM AS/NZS 62368.1: 2022

### Environnement

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

IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP54

### Sans fil

EN 300328, EN 300440, EN 301893, EN 301489-1,

EN 301489-17, FCC Partie 15 Sous-partie C, RSS-247

### Cybersécurité

ETSI EN 303 645, Label de Sécurité Informatique BSI,

EN 18031-1

## Cybersécurité

### Sécurité locale

Logiciel : SE signé, cryptage AES-XTS-Plain64 256 bits  
Matériel : Démarrage sécurisé, Axis Edge Vault avec identifiant de périphérique Axis, vidéo signée, keystore sécurisé (protection matérielle des opérations et clés cryptographiques certifiée CC EAL6+). Stockage interne crypté compatible CJIS (AES256)

### Sécurité réseau

IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS<sup>1</sup>, TLS v1.2/v1.3<sup>1</sup>  
WPA/WPA2-PSK

### Documentation

Caméras-piéton Axis ; livre blanc sur la sécurité du système, disponible sur [axis.com/learning/white-papers](https://axis.com/learning/white-papers)  
*Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis*  
*Modèle de développement de sécurité Axis*  
Facture des matériels du logiciel d'AXIS OS (SBOM)  
Pour télécharger des documents, rendez-vous sur [axis.com/support/cybersecurity/resources](https://axis.com/support/cybersecurity/resources)  
Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur [axis.com/cybersecurity](https://axis.com/cybersecurity)

## Général

### Batterie

Li-ion, 2000 mAh  
Jusqu'à 10 heures d'autonomie en 720p<sup>2</sup>  
Jusqu'à 8,5 heures d'autonomie en 1080p<sup>2</sup>  
Jusqu'à 16,5 heures en mode veille<sup>3</sup>

### Stockage

Mémoire non volatile 128 Go, jusqu'à 45 heures de vidéo enregistrée  
Norme de cryptage AES256

### Débit

Caméra vers contrôleur système : 100 Mbit/s

### Enregistrement

Pré-buffer audio et vidéo configurable de 0, 15, 30, 60, 90 et 120 secondes  
Post-tampon audio et vidéo configurable de 0, 10, 30 et 60 secondes

### Capteur

Gyroscope et accéléromètre à 6 axes

### Interface utilisateur

LED d'état  
Rétroaction audio, vocale et par vibrations

### Interface sans fil

Bluetooth® 5.1 Low Energy et Classic  
Profil Bluetooth : Aucun  
Wi-Fi® 5 a/b/g/n/ac @ 2,4 GHz, 5 GHz

### Boîtier

Indice de protection IEC/EN 60529 IP54  
Boîtier en plastique  
Essai de chute jusqu'à 1,5 m

### Couleur

noir NCS S 9000-N  
Gris NCS S 2502-B

### Connecteurs

Claviers à broches Pogo

### Conditions de fonctionnement

Température : -20 °C à 45 °C (-4 °F à 113 °F)  
Température maximale (intermittente, < 1 heure) : 50 °C (122 °F)  
Humidité : humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)

### Conditions de charge

Température : 0 °C à 35 °C (32 °F à 95 °F)  
Temps de charge :  
< 5,5 heures de 0 à 5 °C (32 à 41 °F)  
< 4 heures de 5 à 35 °C (41 à 95 °F)  
Humidité : Humidité relative de 10 à 85 % (sans condensation)

### Conditions de stockage

Température :  
≤3 mois : -20 °C à 45 °C (-4 °F à 113 °F)  
> 3 mois : 22 °C à 28 °C (72 °F à 82 °F)  
Température optimale : 25 °C (77 °F)  
Humidité : Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)

### Dimensions

Pour obtenir les dimensions du produit dans son ensemble, voir le plan coté dans cette fiche technique.

### Poids

99 g (0,22 lb)  
131 g (0,29 lb) avec AXIS TW1114 Magnet Mount

1. Ce produit comprend des logiciels développés par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL ([openssl.org](https://openssl.org)), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)).
2. Avec pré-buffer, et moins de 500 cycles de charge.
3. Sans pré-buffer, et incluant 1 heure d'enregistrement par charge en 720p, et moins de 500 cycles de charge.

## Accessoires fournis

AXIS TW1114 Magnet Mount

---

## Accessoires en option

AXIS TW1115 Magnet Mount

Système Klick Fast™ pour supports de caméra-piéton

AXIS TW1909 Charging Adapter

Application AXIS Body Worn Assistant pour Android, iOS

Pour plus d'accessoires, voir le site [axis.com/bodyworn](http://axis.com/bodyworn)

---

## Garantie

Le produit, y compris la batterie, bénéficie d'une période de garantie de 3 ans, conformément aux conditions générales énoncées dans la garantie matérielle limitée Axis de 5 ans disponible sur [axis.com/warranty](http://axis.com/warranty) (« Période de garantie de 3 ans »).

Outre les conditions générales de la garantie matérielle limitée Axis de 5 ans, la garantie ne couvre pas la dégradation de la batterie si cette dernière a subi plus de 500 cycles de charge, si la caméra a été utilisée ou rangée à des températures en dehors des spécifications de la fiche technique, ou si les instructions du manuel d'utilisation du produit n'ont pas été suivies.

Le remplacement de la batterie pendant la période de garantie de 3 ans effectué par toute autre partie qu'Axis (ou un partenaire RMA au nom d'Axis) annule la garantie de l'article principal. Pour tout problème lié à la batterie ou à l'entretien, contactez l'assistance technique d'Axis ou votre revendeur.

---

## Références

Disponible à l'adresse [axis.com/products/axis-w111-body-worn-camera#part-numbers](http://axis.com/products/axis-w111-body-worn-camera#part-numbers)

## Écoresponsabilité

### Contrôle des substances

Sans PVC et sans BFR/CFR conformément à la norme JEDEC/ECA JS709

RoHS conformément à la directive de l'UE RoHS 2011/65/EU/ et EN 63000:2018

REACH conformément à (CE) N° 1907/2006. Pour en savoir plus sur l'UUID SCIP, rendez-vous sur [echa.europa.eu](http://echa.europa.eu)

---

### Matériaux

Contenu en plastique à base de carbone renouvelable : 70 % (produits bio)

Vérification conformément aux lignes directrices de l'OCDE concernant le devoir de diligence pour les chaînes d'approvisionnement en minerais provenant de zones de conflit

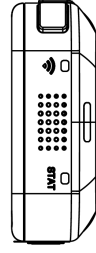
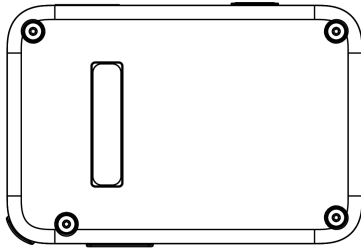
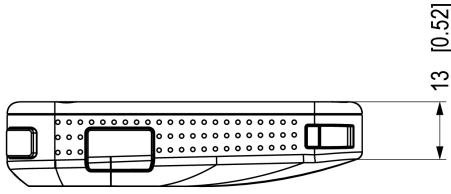
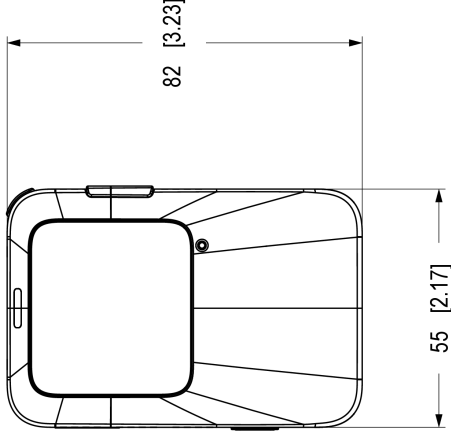
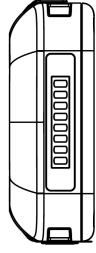
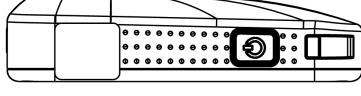
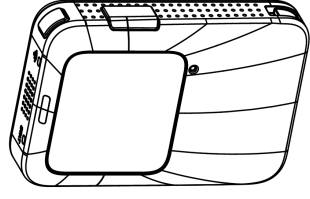
Pour en savoir plus sur le développement durable chez Axis, veuillez aller à [axis.com/about-axis/sustainability](http://axis.com/about-axis/sustainability)

---

## Responsabilité environnementale

[axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)

Axis Communications est signataire du Pacte mondial des Nations unies ; pour en savoir plus, accédez à [unglobalcompact.org](http://unglobalcompact.org)



Dimensions in mm [incht]

Date	Version	Scale
2026 Apr-16	M1.1	1:1
3695586		

# AXIS W111 Body Worn Camera



© 2025 Axis Communications AB. All rights reserved.

