

AXIS W111 Body Worn Camera

より安全な職場環境を実現するスタイリッシュな装着式カメラ

この軽量装着式カメラは、スタッフが1日を通して安全に働けるように設計されています。不適切な行動を未然に防ぎ、インシデントを記録することで、店舗、医療機関、運輸などの分野に装着式カメラのメリットをもたらします。装着式カメラの存在により、装着者も周囲の人々も保護されているような感じを受け、これが安心感の高まりや平穏な職場環境につながります。フォレンジック用途に適した優れた画質と音声入力品質を備えています。また、起動時のインジケータライトの点灯と音声通知によって、透明性とコンプライアンスを確保します。このシステムは、署名付きファームウェアとビデオ、安全なキーストレージ、そしてビデオの完全性を保証する真のエンドツーエンドの暗号化も特徴としています。

- > 軽量でコンパクト (99g、82×55×19 mm)
- > 一日中持続するバッテリー
- > 柔軟で安全な取り付けオプション
- > 簡単に統合できるオープンスタンダード
- > エンドツーエンド暗号化と強固なサイバーセキュリティ

AXIS W111 Body Worn Camera

カメラ

イメージセンサー
1/2.8"プログレッシブスキャンRGB CMOS
感度:0.1ルクス

レンズ
焦点距離: 1.9 mm
水平画角:140° (1080p)、112° (720p)
垂直視野:91° (1080p)、62° (720p)
固定アイリス、F2.2

シャッター速度
1/22000秒~1/25秒 (50 Hz)
1/22000秒~1/30秒 (60 Hz)

システムオンチップ (SoC)

モデル
S6LM

メモリー
RAM 1 GB、フラッシュ512 MB

ビデオ

ビデオ圧縮
H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) High Profile

解像度
1920x1080、1280x720

フレームレート
25フレーム/秒 (50 Hz)
30フレーム/秒 (60 Hz)

WDR
WDR

画像設定
電子動体ブレ補正 (720p)、たる型歪曲の補正

ビデオストリーミング
装着式用Axis Zipstream

音声

エンコーディング
AAC-LC

入出力
内蔵マイクロフォン、内蔵スピーカー

機能
音声エンハンスメント

認証

サプライチェーン
TAA準拠

EMC
EN 55032 Class B、EN 55035、EN 61000-6-1、
EN 61000-6-2
オーストラリア/ニュージーランド:
RCM AS/NZS CISPR 32 Class B
カナダ: ICES-3(B)/NMB-3(B)
日本: VCCI Class B
韓国: KS C 9835、KS C 9832 Class B、
KS X 3124 Class B、KS X 3126
米国: FCC Part 15 Subpart B Class B

安全性
BSMI-mark、IEC/EN 62368-1 ed. 3、
RCM AS/NZS 62368.1: 2022

環境
IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-14、
IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-78、IEC/EN 60529 IP54

無線
EN 300328、EN 300440、EN 301893、EN 301489-1、
EN 301489-17、FCC Part 15 Subpart C、RSS-247

サイバーセキュリティ
ETSI EN 303 645、BSI IT Security Label、EN 18031-1

サイバーセキュリティ

エッジセキュリティ
ソフトウェア: 署名付きOS、AES-XTS-Plain64 256bit
暗号化
ハードウェア: セキュアブート、Axis Edge Vaultによる
AxisデバイスIDの保管、署名付きビデオ、セキュア
キーストア (暗号化操作と鍵のCC EAL6+認定ハード
ウェア保護)。CJIS規格に準拠した、暗号化内部スト
レージ (AES256)

ネットワークセキュリティ
IEEE 802.1AR、HTTPS/HSTS¹、TLS v1.2/v1.3¹
WPA/WPA2-PSK

1. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project (openssl.org) によって開発されたソフトウェアとEric Young (eay@cryptsoft.com) によって開発された暗号化ソフトウェアが含まれています。

文書化

Axis装着式カメラ – システムセキュリティに関するホワイトペーパーは、axis.com/learning/white-papersから入手できます。

Axis脆弱性管理ポリシー

Axisセキュリティ開発モデル

AXIS OSソフトウェア部品表 (SBOM)

ドキュメントをダウンロードするには、axis.com/support/cybersecurity/resourcesにアクセスしてください。

Axisのサイバーセキュリティのサポートの詳細については、axis.com/cybersecurityにアクセスしてください。

概要

バッテリー

リチウムイオン、2000 mAh

720pで最大10時間の動作時間²

1080pで最大8.5時間の動作時間²

スタンバイモードで最大16.5時間³

ストレージ

128 GBの不揮発性メモリー、最大45時間のビデオ録画

AES256暗号化標準

スループット

カメラからシステムコントローラー:100 Mbit/秒

録画

設定可能な音声およびビデオのプリバッファ0、15、30、60、90、120秒

設定可能な音声およびビデオのポストバッファ0、10、30、60秒

センサー

3軸デジタル加速度センサーおよび3軸デジタルジャイロスコープ

ユーザーインターフェース

ステータス LED

音声および振動によるフィードバック

ワイヤレスインターフェース

Bluetooth® 5.1 Low Energy and Classic

Bluetoothプロファイル:ありません

Wi-Fi® 5 a/b/g/n/ac @ 2.4 GHz、5 GHz

ケーシング

IEC/EN 60529 IP54規格に準拠

プラスチック製ケース

1.5 mまでの落下テスト

カラー

黒NCS S 9000-N

グレーNCS S 2502-B

コネクター

Pogoピンパッド

動作温度

温度:-20°C~45°C (-4 ° F~113 ° F)

最高温度 (断続的、1時間未満):50 ° C

湿度:10~100% RH (結露可)

充電ステータス

温度:0°C~35°C (32 ° F~95 ° F)

充電時間:

<5.5時間、0~5°C (32~41 ° F)

<4時間、5~35°C (41~95 ° F)

湿度:10~85% RH (結露なきこと)

保管条件

温度:

3か月未満:-20°C~45°C (-4 ° F~113 ° F)

3か月超:22 ° C ~ 28 ° C (72 ° F ~ 82 ° F)

最適温度:25 ° C (77 ° F)

湿度:5~95% RH(結露不可)

寸法

製品全体の寸法については、このデータシートの寸法図を参照してください。

重量

99 g (0.22 lb)

131 g (0.29 lb)、AXIS TW1114 Magnet Mount使用時

付属品

AXIS TW1114 Magnet Mount

オプションアクセサリ

AXIS TW1115 Magnet Mount

装着式カメラのマウント用Klick Fast™ System

AXIS TW1909 Charging Adapter

AXIS Body Worn Assistantアプリ (Android、iOS用)

その他のアクセサリについては、axis.com/bodywornを参照

保証

バッテリーを含む本製品には、axis.com/warrantyで入手可能なAxis 5年限定ハードウェア保証に記載されている条件に従い、3年間の保証期間が適用されます (「3年間の保証期間」)。

Axis 5年限定ハードウェア保証の規約に加え、次の場合、バッテリーの劣化は保証の対象外となります。

バッテリーの充電回数が500回を超えた場合、データシートに記載されている仕様外の温度でカメラを使用または保管した場合、または製品のユーザーマニュアルの指示に従わなかった場合。

Axis (またはAxisに代わるRMA/パートナー) 以外が3年間の保証期間中にバッテリーの交換を行った場合、メインアイテムの保証は無効になります。バッテリーやサービスに関連事項については、Axisサポートまたは販売店にお問い合わせください。

2. プリバッファあり、充電サイクル500回未満の場合。

3. プリバッファなし、1回の充電で720pで1時間の録画を含めた場合、充電サイクル500回未満の場合。

製品番号

axis.com/products/axis-w111-body-worn-camera#part-numbersで入手可能

サステナビリティ

物質管理

PVC不使用、BFR/CFR不使用 (JEDEC/ECA標準JS709に準拠)

RoHS (EU RoHS指令2011/65/EUおよびEN 63000:2018)に準拠

REACH (EC) No 1907/2006に準拠。SCIP UUIDについては、echa.europa.euを参照

材料

再生可能な炭素系プラスチックの含有率:70% (バイオ系)

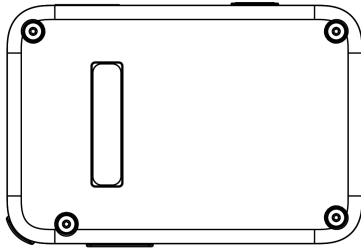
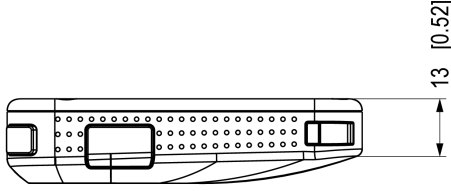
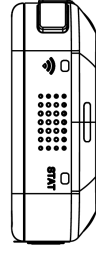
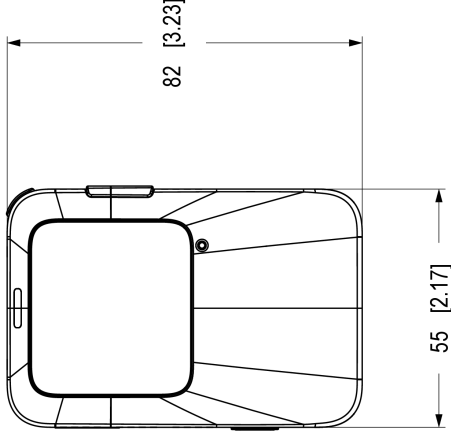
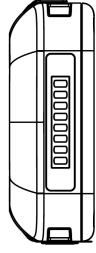
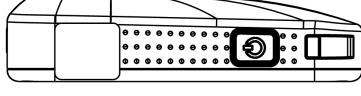
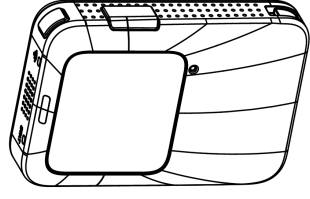
OECDガイドラインに従って紛争鉱物について検査済み

Axisの持続可能性の詳細については、axis.com/about-axis/sustainabilityにアクセスしてください。

環境責任

axis.com/environmental-responsibility

Axis CommunicationsはUN Global Compactの署名企業です (詳細についてはunglobalcompact.orgを参照)



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.

