

AXIS M1135-E Mk II Box Camera

手頃な価格の屋外対応2メガピクセル監視。

この手頃な価格の屋外対応カメラは、設置と操作が簡単です。IP66、IK10、およびNEMA 4X規格に準拠したケーシングに収納され、PoEと冗長DC電源をサポートしているため、停電が発生した場合でもデータが確実に保護されます。Axis LightfinderとAxis Forensic WDRが搭載されているため、難しい照明環境や暗闇に近い環境でも、実物に近い色で細部まで捉えた映像が提供されます。また、音声入力を使用して音声付きビデオを録画できます。CSマウントを搭載しているため、柔軟にレンズを交換することができます。AXIS Object Analyticsがプリインストールされており、人や車両を検知して分類することができます。さらに、H.264/H.265対応のAxis Zipstreamにより、帯域幅とストレージの要件が大幅に低減されます。

> コンパクトで柔軟性に優れた設計

> LightfinderおよびForensic WDR

> 音声入力

> AXIS Object Analytics

> i-CSレンズ対応



AXIS M1135-E Mk II Box Camera

カメラ	
イメージセンサー	プログレッシブスキャンRGB CMOS 1/2.9"
レンズ	パリアフォーカル、IR補正、CSマウント、DCアイリス、3~10.5 mm 水平画角: 90° -33° 垂直画角: 49° -19°
デイナイト機能	自動切換え赤外線カットフィルター
最低照度	HDTV 1080p 25/30フレーム/秒、Forensic WDRおよびLightfinderオン: カラー: 0.15ルクス (50 IRE, F1.4) 白黒: 0.03ルクス (50 IRE, F1.4) HDTV 1080p 25/30フレーム/秒、Forensic WDRおよびLightfinderオン: カラー: 0.1ルクス (30 IRE, F1.4) 白黒: 0.02ルクス (30 IRE, F1.4)
シャッター速度	1/33500~2秒
システムオンチップ (SoC)	
モデル	ARTPEC-7
メモリー	1024 MB RAM、512 MBフラッシュ
コンピューティング機能	機械学習処理ユニット (MLPU)
ビデオ	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) ベースライン、メイン、およびハイプロファイル H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) メインプロファイル Motion JPEG
解像度	1920x1080~160x90
フレームレート	すべての解像度で最大25/30フレーム/秒
ビデオストリーミング	個別に設定可能なマルチストリーム (H.264/H.265/Motion JPEG) Axis Zipstreamテクノロジー (H.264、H.265) フレームレートおよび帯域幅の制御 H.264/H.265 VBR/ABR/MBR
画像設定	Axis Forensic WDR: 最大120 dB (撮影シーンによる)、手動シャッタースピード、圧縮、カラー、輝度、シャープネス、コントラスト、ホワイトバランス、露出コントロール (自動ゲインコントロールを含む)、露出ゾーン、低照度での動作の微調整、アスペクト比の補正、オーバーレイ (テキスト/画像)、プライバシーマスク、画像のミラーリング
パン/チルト/ズーム	デジタルPTZ
音声	
音声ストリーミング	エッジツーエッジテクノロジーによる音声入力、単方向、双方向音声
音声エンコーディング	24bit LPCM、AAC-LC 8/16/32/48 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8 kHz、Opus 8/16/48 kHz 設定可能なビットレート
音声入力/出力	外部マイクロフォン入力またはライン入力、自動ゲインコントロール、ネットワークスピーカーペアリング
ネットワークセキュリティ	パスワード保護、IPアドレスフィルタリング、HTTPS暗号化、IEEE 802.1x (EAP-TLS) ネットワークアクセスコントロール、ダイジェスト認証、ユーザーアクセスログ、総当たり攻撃による遅延からの保護、署名付きファームウェア、セキュアブート、Axis Edge Vault、AxisデバイスID、セキュアキーストア (CC EAL4認定)
対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTP/2、HTTPS ^a 、TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP ^b 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SOCKS、SSH、LLDP、CDP、MQTT v3.1.1、Syslog、リンクローカルアドレス (ZeroConf)
システムインテグレーション	

アプリケーションプログラミングインターフェース	VAPIX [®] 、AXIS Camera Application Platformなど、ソフトウェア統合のためのオープンAPI (仕様についてはaxis.comを参照) ワンクリッククラウド接続 ONVIF [®] Profile G、ONVIF [®] Profile M、ONVIF [®] Profile S、ONVIF [®] Profile T (仕様についてはonvif.orgを参照)
イベント条件	音声: 音声検知 デバイスのステータス: 動作温度範囲を上回ったとき、動作温度範囲外、動作温度範囲を下回ったとき、IPアドレスの削除、ネットワーク接続断絶、新しいIPアドレス、ストレージの障害、システムの準備完了、動作温度範囲内エッジストレージ: 録画中、ストレージの中断 I/O: デジタル入力、手動トリガー、仮想的な入力 MQTTサブスクリプション スケジュール、繰り返し: スケジュールされたイベント ビデオ: デイナイトモード、ライブストリームオープン、いたずら
イベントアクション	ファイルのアップロード: FTP、HTTP、HTTPS、SFTP、ネットワーク共有、電子メール MQTTパブリッシュ イベント通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP エッジストレージへのビデオ録画、プリ/ポストアラームビデオのバッファリング、PTZプリセット、ガードツアー、ビデオクリップの送信、SNMPトラップの送信、デイナイトビジョンモード、WDRモード、ステータスLEDインジケーター、出力ポート
データストリーミング	イベントデータ
設置支援機能内蔵	ピクセルカウンター
分析機能	
AXIS Object Analytics	物体クラス: 人間、車両 トリガー条件: ライン横断、エリア内の物体 最大シナリオ数は10個まで 色分けで視覚化された境界ボックス付きメタデータ 対象範囲と除外範囲 奥行きの設定 ONVIF動体アラームイベント
アプリケーション	含まれるもの AXIS Object Analytics、AXIS Video Motion Detection、いたずら警告 追加可能 AXIS Camera Application Platformに対応し、サードパーティ製アプリケーションをインストール可能 (axis.com/acapを参照)
一般	
ケーシング	IP66およびNEMA 4X規格準拠、IK10対応の耐衝撃ポリマーケース カラー: ホワイトNCS S 1002-B
持続可能性	PVC不使用
電力	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3、最大7.2 W、標準4.5 W 10~28 V DC、最大6.6 W、標準4.4 W
コネクタ	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE ターミナルブロック (入力×1、出力×1 (12 V DC出力、最大負荷25 mA)) DC入力、ターミナルブロック 3.5 mmマイク/ライン入力
ストレージ	NAS (Network Attached Storage) への録画 推奨されるSDカードとNASについては、axis.comを参照
動作条件	-25° C~50° C 最高温度 (断続的): 55° C NEMA TS2 (2.27) による最大温度: 起動温度: -20° C 湿度10%~100% RH (結露可)
保管条件	-40° C~65° C 湿度: 5~95% RH (結露不可)

認証規格	EMC EN 55032 Class A、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、 EN 55035、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、 FCC Part 15 Subpart B Class A、ICES-3(A)/NMB-3(A)、 VCCI Class A、RCM AS/NZS CISPR 32 Class A、 KS C 9832 Class A、KS C 9835 安全性 CAN/CSA C22.2 No. 62368-1、IEC/EN/UL 62368-1、 CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22、IEC/EN/UL 60950-22 環境 EN 50581、IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、 IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-78、 IEC/EN 60529 IP66、NEMA 250 Type 4X、IEC/EN 62262 IK10、 NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) ネットワーク NIST SP500-267	オプションレンズ Computar 12.5-50 mm DCアイリス Lens CS 2.8-13 mm F1.4 DC-Iris 5 MP Lens Computar i-CS 2.8-8.5 mm
外形寸法	240 x 143 x 372mm (壁面取付けブラケットを含む)	ビデオ管理ソフトウェア AXIS Companion、AXIS Camera Station、Axisアプリケーション開発パートナー製のビデオ管理ソフトウェア。 <i>axis.com/vms</i> で入手可能
重量	1.8kg (壁面用マウントを含む)	言語 英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語、ロシア語、簡体字中国語、日本語、韓国語、ポルトガル語、ポーランド語、繁体字中国語
付属アクセサリ	AXIS T94Q01A Wall Mount、Torx® T20ドライバー、Torx® T30スクルービット、コネクターキット、インストールガイド、Windows®用デコーダ (1ユーザーライセンス)	保証 5年保証に関しては、 <i>axis.com/warranty</i> を参照してください。
オプションアクセサリ	AXIS T94R01P Conduit Back Box、AXIS T98A16-VE Surveillance Cabinet Series、AXIS T91B47 Pole Mount、AXIS T90B Illuminators、AXIS T8351 Mk II Microphone 3.5 mm	<p>a. この製品には、<i>OpenSSL Toolkit</i>で使用するために<i>OpenSSL Project (openssl.org)</i>によって開発されたソフトウェアと<i>Eric Young (eay@cryptsoft.com)</i>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。</p> <p>環境責任: <i>axis.com/environmental-responsibility</i></p>