

AXIS M3104-LVE Network Camera

赤外線照明を搭載した、目立たない、屋外対応のHDTV 720p映像監視

AXIS M3104-LVEは価格が手頃で、反射を抑えるフラットフェースデザインの、目立たない屋外対応の固定ミニドームです。WDRテクノロジーと赤外線照明機能により、困難な光条件や完全な暗闇でもコンパクトなHDTV監視を提供します。スマートなデザインにより、簡単に塗り替えたり、オプションの黒いアクセサリケースを使用してカメラを環境に溶け込ませたりすることができます。Axis Zipstreamテクノロジーにより、帯域幅とストレージの要件が低減されます。柔軟で簡単なインストールができるよう、様々なアクセサリが用意されています。

- > 赤外線照明搭載
- > HDTV 720p映像
- > WDR Forensic Capture
- > Axis Zipstreamテクノロジー
- > 簡単に柔軟な設置のためのスマートなデザイン



AXIS M3104-LVE Network Camera

カメラ	
撮像素子	1/2.8"プログレッシブスキャンRGB CMOS
レンズ	M12マウント、固定アイリス、固定焦点 2.8mm、F2.0 水平画角：80° 垂直画角：45°
デイナイト	自動切換え赤外線カットフィルター
最低照度	カラー：0.2ルクス (50 IRE、F2.0) 白黒：0.04ルクス (50 IRE、F2.0) IRライト点灯時：0ルクス
シャッター スピード	1/66500秒～2秒
アングル調整	パン：±180° チルト：0°～60° (0° = レンズがカメラベースに対して直 角に向いている状態) 回転：±95° 任意の方向へ向けて、壁/天井を見ることができます
ビデオ	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline、Main、High Profile Motion JPEG
解像度	1280x720～176x120
フレームレート	最大25/30フレーム/秒 (電源周波数 50/60Hz)
ビデオ ストリーミング	H.264とMotion JPEGにおいて、複数で且つ個別に設定可 能なストリーム Axis Zipstreamテクノロジー (H.264) フレームレートおよび帯域幅の制御 H.264 VBR/ABR/MBR
画像設定	圧縮レベル、カラーレベル、輝度、シャープネス、コン トラスト、ローカルコントラスト、ホワイトバランス、露 出コントロール、WDR Forensic Capture：最大115dB (撮影 シーンによる)。回転：0度、90度、180度、270度 (コリド ールフォーマットを含む)、オーバーレイ (テキスト/画像)、ブ ライバシースマスク、画像のミラーリング
パン/チルト/ ズーム	デジタルPTZ
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 ^a 暗 号化、IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a ネットワークアクセスコン ロール、ダイジェスト認証、ユーザーアクセスログ、証明 書の集中管理、総当たり攻撃による遅延の保護、署名付き ファームウェア
対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS ^a 、SSL/TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、 UPnP TM 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、 RTSP、RTP、SRTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、 DHCP、ARP、SOCKS、SSH、LLDP、MQTT v3.1.1
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を含む、ソフト ウェアインテグレーションのためのオープンAPI。仕様 は axis.com で入手可能 ワンクリックで接続できるAXIS Video Hosting System (AVHS) ONVIF [®] プロファイルG、ONVIF [®] プロファイルS、およ びONVIF [®] プロファイルT (仕様は onvif.org で入手可能)
インテリジェ ントビデオ	含まれるもの AXIS Video Motion Detection、いたずら警告 追加可能 AXIS Digital Autotracking、AXIS Fence Guard、 AXIS Motion Guard、AXIS Loitering Guard、 AXIS People Counter、AXIS Queue Monitor、 AXIS Occupancy Estimator、AXIS Direction Detector、 AXIS Tailgating Detector、AXIS Random Selector AXIS Camera Application Platformに対応する、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)
イベント トリガー	ビデオ分析、エッジストレージイベント、APIを通じた 仮想的な入力

イベント アクション	ファイルのアップロード：FTP、SFTP、HTTP、HTTPS、ネッ トワーク共有、電子メール 通知：電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、SNMPトラップ エッジストレージへのビデオ録画 ビデオクリップの送信 プリポストアラーム映像のバッファリング オーバーレイテキスト デイナイトモード、オーバーレイテキスト、赤外線照明、 WDRモード
---------------	--

データストリー ミング	イベントデータ
設置支援機能	ピクセルカウンター
一般	
ケーシング	IP66、NEMA 250 Type 4XおよびIK08準拠、ASAポリマー ケーシング カプセル化された電子機器、脱落防止ネジ (Torx 10) カラー：白 NCS S 1002-B 再塗装のインストラクションおよび保証の適用範囲につ いてはAxisパートナーにお問い合わせください
環境保護	PVC不使用
メモリー	RAM 512 MB、フラッシュ 256 MB
電源	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 2 通常：4.2W、最大：6.2W
コネクタ	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
赤外線照明	電力効率が高く、長寿命の850nm赤外線LED。最大照射距 離15m以上 (撮影シーンによる)
ストレージ	microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応 SDカード暗号化に対応 NAS (Network Attached Storage) への録画に対応 推奨するSDカードとNASについては、 axis.com を参照
動作条件	-30°C～50°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・認可	EMC EN 55022 Class B、EN 55024、IEC 62471、EN 61000-6-1、 EN 61000-6-2、FCC Part 15 Subpart B Class B、 ICES-003 Class B、VCCI Class B、 RCM AS/NZS CISPR 22 Class B、KCC KN32 Class B、KN35 使用環境 IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-78、 IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-27、 IEC/EN 62262 IK08、IEC/EN 60529 IP66、NEMA 250 Type 4X、 IEC 60721-3-4 Class 4M3 安全性 IEC/EN/UL 62368-1、IS 13252 ネットワーク NIST SP500-267
外形寸法	高さ：94mm 直径 101mm
重量	380g
付属品	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)、Torx [®] L型レンチ、コネクタガード
オプション アクセサリ	AXIS T94B02D Pendant kit AXIS T94B01P Conduit Back Box AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate AXIS M31-LVE ケーシング、黒 Axis取付金具 AXIS Surveillance microSDXC [™] Card その他のアクセサリについては、 axis.com を参照
ビデオ管理 ソフトウェア	AXIS Companion、AXIS Camera Station、Axisのアプリケ ーション開発パートナーが提供するビデオ管理ソフトウ ェア。 axis.com/vms から入手可能
言語	英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語、 簡体字中国語、日本語、韓国語、ポルトガル語、繁体字 中国語
保証	Axisの3年保証およびAXIS延長保証 (オプション)。詳細は、 axis.com/warranty を参照

a. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project (www.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。

環境責任: [axis.com/environmental-responsibility](https://www.axis.com/environmental-responsibility)