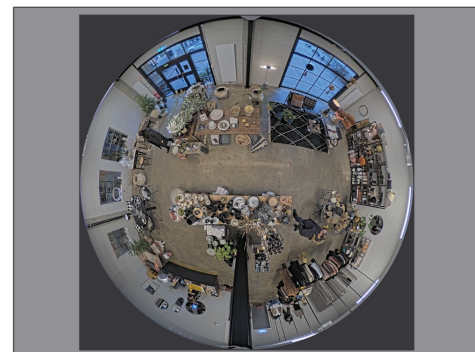


AXIS M3068-P Network Camera

360°パノラマビューの12メガピクセルミニドーム

AXIS M3068-Pは、360°パノラマオーバービュー、および歪み補正されたさまざまなビューを提供できます。デイナイト機能をサポートしており、暗い場所でも感度が向上します。そしてAxis Forensic WDR機能により、暗い場所と明るい場所が混在するシーンでも鮮明な映像を提供します。また、H.264/H.265対応のAxis Zipstreamと強力な分析機能を備えています。簡単に設置できるように、AXIS M3068-Pは工場出荷時にフォーカスが合わせられており、デジタルロール機能を搭載しています。環境にやさしい素材で製作されており、環境に溶け込みやすいように再塗装可能です。また、耐衝撃性と煙検知器を備えた黒のケーシングをアクセサリとして入手できます。

- > 360°パノラマビュー
- > Forensic WDR、デイナイト機能
- > 小型の目立たないデザイン
- > H.264 & H.265対応Zipstream
- > 環境に優しい素材



2880 x 2880
4000 x 3000

AXIS M3068-P Network Camera

カメラ	
イメージセンサー	12メガピクセル (4000x3000) 1/1.7"プログレッシブスキャンRGB CMOS
レンズ	1.65 mm、F2.8 水平画角:185° 垂直視野:185° 固定アイリス、IR補正
デナイト	自動切換え赤外線カットフィルター
最低照度	カラー: 0.32ルクス (50 IRE、F2.8) 白黒: 0.06ルクス (50 IRE、F2.8)
シャッター速度	1/22000秒~1秒 (50 Hz)
カメラ調整	デジタルロール: 0~360°
システムオンチップ (SoC)	
モデル	ARTPEC-7
メモリー	RAM 2 GB、フラッシュ512 MB
ビデオ	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline、Main、High Profile H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) メインプロファイル Motion JPEG
解像度	オーバービュー: 2880x2880~160x160 (1:1) パノラマ: 3840x2160~192x72 (8:3、16:9、または32:9) ダブルパノラマ: 3584x2688~384x288 (4:3または16:9) 4分割表示: 3584x2688~384x288 (4:3または16:9) ビューエリア1~4: 2048x1536~256x144 (4:3または16:9) コーナー左/右: 3200x1600~192x72 (2:1または8:3) ダブルコーナー: 2880x2880~384x288 (1:1または4:3) コリドール: 2560x1920~256x144 (4:3または16:9)
フレームレート	360° オーバービューのみ (最大2880x2880、WDRオフ時): 25/30フレーム/秒 (50/60 Hz) 360° オーバービューと4つの歪み補正ビュー (WDRオン時): 最大12.5/15フレーム/秒 (50/60 Hz)
ビデオストリーミング	H.264、H.265、および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、H.265) フレームレートおよび帯域幅の制御 VBR/ABR/MBR H.264/H.265 低遅延モード
マルチビューストリーミング	360° オーバービュー、歪み補正されたパノラマ、コリドール、コーナー左/右、4分割表示。最大4つのビューエリアを個別に切り取り、歪み補正可能。すべてのビューは同時にストリーミングできます。4つの歪み補正ビューエリアと1つの360° ビューエリア (最大解像度、ストリーミング時): ストリームあたり最大14フレーム/秒
画像設定	圧縮、彩度、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、デナイトモード閾値、トーンマッピング、露出コントロール (自動ゲインコントロールを含む)、露出エリア、Forensic WDR: シーンに応じて最大120 dB、暗所における振る舞いの微調整、ダイナミックオーバーレイ (テキスト/画像)、ミラーリング、デジタルロール、ポリゴンプライバシーマスク
パン/チルト/ズーム	ビューエリアのデジタルPTZ、パノラマ/コーナー/コリドール/4分割表示のデジタルパン・チルト、プリセットポジション、ガードツアー
音声	
音声入力/出力	ポートキャスト技術による音声機能: 双方向音声接続、ボイスエンハンサー
ネットワーク	
ネットワークプロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTP/2、HTTPS、TLS、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP*、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、NTS、RTSP、RTP、SRTP/RTSPS、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SSH、LLDP、CDP、MQTT v3.1.1、Secure syslog (RFC 3164/5424、UDP/TCP/TLS)、リンクローカルアドレス (設定不要)

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) One-Click Cloud Connection 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	分析機能、エッジストレージイベント、APIによる仮想入力MQTTサブスクリプション
イベントアクション	ビデオ録画/SDカード、ネットワーク共有 画像またはビデオクリップのアップロード: FTP/SFTP/HTTP/HTTPS/ネットワーク共有/電子メール 録画またはアップロード目的でのプリ/ポストアラームビデオまたは画像のバッファリング 通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、およびSNMPトラップ PTZ: PTZプリセット、ガードツアーの開始/停止 オーバーレイ (テキスト) MQTTパブリッシュ
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、デジタルロール、4分割ビューの再配置、ビューエリアのデジタルPTZ、パノラマ、コーナー、コリドール、および4分割ビューのデジタルパン・チルト
分析機能	
アプリケーション	同梱 AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection、いたずら警告 サポート AXIS Occupancy Estimator、AXIS Queue Monitor、AXIS People Counter、AXIS Tailgating Detector、AXIS Direction Detector、AXIS Random Selector 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)
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、総当たり攻撃による遅延からの保護、ダイジェスト認証、OAuth 2.0 RFC6749 OpenID認定コードフローによるADFSアカウント一元管理、パスワード保護、AES-XTS-Plain64 256bit SDカード暗号化 ハードウェア: セキュアブート
ネットワークセキュリティ	IEEE 802.1X (EAP-TLS、PEAP-MSCHAPv2)、IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS)、HTTPS/HSTS、TLS v1.2/v1.3、Network Time Security (NTS)、X.509証明書PKI、ホストベースのファイアウォール
文書化	AXIS OS/ハードニングガイド 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	
ケーシング	ポリカーボネートおよびアルミニウムケーシング、ケーブル化された電子部品 カラー: 白 NCS S 1002-B ケーシングの再塗装の手順と保証内容への影響については、Axisパートナーにお問い合わせください。
サステナビリティ	71%再生プラスチック、PVC不使用、BFR/CFR不使用 (画像センサー除く)
電源	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at準拠 Type 1 Class 2 通常3.7 W、最大6.49 W
コネクタ	シールド付きRJ45 10BASE-T/100BASE-TX 音声: ポートキャスト技術による音声およびI/O接続
ストレージ	microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応 SDカード暗号化に対応 (AES-XTS-Plain64 256bit) 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

動作温度	0 °C ~ 40 °C (-32 ° F ~ 113 ° F) 湿度:10%~85% RH (結露不可)
保管条件	-40°C~65°C 湿度: 5~95% RH (結露不可)
認証	EMC EN 55032 Class B、EN 55035、EN 55024、EN 61000-6-1、 EN 61000-6-2、FCC Part 15 Subpart B Class AおよびB、 ICES-3(A)/NMB-3(A)、VCCI Class B、 RCM AS/NZS CISPR 32 Class B、KC KN32 Class B、KC KN35 安全性 IEC/EN/UL 62368-1、IS 13252 環境 IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、 IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-78 ネットワーク NIST SP500-267
寸法	高さ:49 mm (1.9 in) 直径101 mm
重量	300 g (0.66 lb)
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)

オプションアクセサリ	AXIS TM3803 Black Casing AXIS TM3804 Smoke Detector Casing AXIS TM3805 Vandal Casing C (IP42およびIK08) AXIS TM3001 Tilt Mount AXIS TM3101 Pendant Wall Mount AXIS T94B02D Pendant Kit AXIS TM3201 Recessed Mount AXIS T94B01P Conduit Back Box AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate AXIS T91A33 Lighting Track Mount AXIS T91A23 Tile grid Ceiling Mount AXIS T61 Audio and I/O Interfaces AXIS Surveillance Card その他のアクセサリについては、 axis.com を参照
-------------------	--

ビデオ管理システム	AXIS Camera Station Edge、AXIS Camera Station Pro、 AXIS Camera Station 5、および axis.com/vms で入手可能な Axis/パートナー製ビデオ管理ソフトウェアに対応。
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、中国語 (簡体字)、日本語、韓国語、ポルトガル 語、中国語 (繁体字)、オランダ語、チェコ語、スウェーデ ン語、フィンランド語、トルコ語、タイ語、ベトナム語
保証	5年保証、 axis.com/warranty を参照