

AXIS M3057-PLVE Mk II Network Camera

360°パノラマビューの6メガピクセル屋外対応ドーム

6メガピクセルのセンサーを搭載したAXIS M3057-PLVE Mk IIは、屋内外を問わず24時間体制で、優れた画質と180° または360° の完全なオーバービューを提供します。ビデオ分析に最適なこのコンパクトなミニドームは、カメラから直接パノラマ、クワッド、コーナー、コリドールビューなどの、歪み補正されたビューも提供します。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、暗闇での監視用にAxis OptimizedIRを搭載しています。さらに、セキュリティ機能を強化することで、不正アクセスを防ぎ、システムを保護します。

- > 180°および360°の完全なオーバービュー
- > Lightfinder、Forensic WDR、OptimizedIR
- > デジタルPTZと歪み補正されたビュー
- > 工場にフォーカスしたデジタルロール
- > 強化されたセキュリティ機能



AXIS M3057-PLVE Mk II Network Camera

カメラ	
イメージセンサー	1/1.8インチプログレッシブスキャンRGB CMOS
レンズ	1.56 mm、F2.0 水平画角：183° 垂直画角：183° 固定アイリス、固定焦点、IR補正
デナイト機能	自動切換え赤外線カットフィルター
最低照度	カラー：0.16ルクス (50 IRE、F2.0) 白黒：0.03ルクス (50 IRE、F2.0) 赤外線照明点灯時は0ルクス
シャッター速度	1/16,000秒～1秒
カメラアングル調節	デジタルロール：± 180° ARTPEC-7
メモリー	1024 MB RAM、512 MB フラッシュ
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	オーバービュー：2016x2016～160x160 パノラマ：2560x1440～192x72 ダブルパノラマ：2560x1920～384x288 4分割ビュー：2560x1920～384x288 ビューエリア1～4：1920x1440～256x144 コーナー右/左：2368x1184～384x288 ダブルコーナー：2016x2016～384x288 コリドール：2560x1920～256x144
フレームレート	360° オーバービューのみ (最大2016x2016、WDR未使用)：50/60 フレーム/秒 @ 電源周波数50/60Hz 360° オーバービューと歪み補正されたビュー、WDRオン、最大解像度まで：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、H.265、およびMotion JPEGによる、個別に設定可能なマルチストリーム 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 H.264/H.265 VBR/ABR/MBR
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分割ビュー。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つの歪み補正されたビューエリアと1つの360° オーバービューを最大解像度でストリーミングするとき：1ストリーム当たり最大19フレーム/秒。
画像設定	圧縮、色の彩度、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、デナイトモードしきい値、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)、露出ゾーン、Forensic WDR：最大120 dB (撮影シーンによる)、低照度での動作の微調整、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	デジタルPTZ、プリセットポジション 制限付きガードツアー、コントロールキュー、画面上での方向表示 ツアー録画 (最大10、最大時間16分)、ガードツアー (最大100)、調整可能なズームスピード
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トロール、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、セキュアブート、AxisデバイスIDを持つAxis Edge Vault
対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS ^a 、HTTP/2、SSL/TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP ^a 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SOCKS、SSH、SIP、LLDP、MQTT v3.1.1、Syslog

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) ワンクリックで接続できるAXIS Guardian ONVIF [®] Profile G、ONVIF [®] Profile S、ONVIF [®] Profile T (仕様についてはonvif.orgを参照) Session Initiation Protocol (SIP) への対応によるVoice over IP (VoIP) システムとの統合、ピアツーピア、またはSIP/PBXとの統合
画面上コントロール	デナイト切り替え ワイドダイナミックレンジ ビデオストリーミングインジケーター IRイルミネーション
イベント条件	分析、エッジストレージイベント、APIによる仮想的な入力、状態監視外部入力、ケーシング開放
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/ポストアラーム画像または映像のバッファリング 通知：電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、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、外部出力の駆動、プリセットのズーム、デナイトモード
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	含まれるもの AXIS Video Motion Detection、いたずら警告 対応 AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard、AXIS People Counter、AXIS Occupancy Estimator、AXIS Queue Monitor 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
一般	
ケーシング	IP66、NEMA 4X、およびIK10の各規格に準拠 ハードコーティングされたポリカーボネートドーム アルミニウム カラー：白NCS S 1002-B スキнкаバーやケーシングの再塗装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。
持続可能性	PVC不使用
電力	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 標準8.0 W、最大11.9 W
コネクター	シールド付きRJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE アラーム入力x1と、出力x1用ターミナルブロック (12 V DC 出力、最大負荷25 mA)
赤外線イルミネーション	電力効率がよく、長寿命の850 nm赤外線LEDを搭載したOptimizedIR 最大照射距離20m (撮影シーンによる)
ストレージ	microSD/microSDHC/microSDXCカードおよび暗号化に対応 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	-40° C～50° C 起動温度：-30° C～50° C 最高温度 (断続的)：55° C NEMA TS 2 (2.2.7) による最高温度：74° 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	<p>EMC EN 55032 Class A、EN 55035、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、EN 55024、FCC Part 15 Subpart B Class A、ICES-3(A)/NMB-3(A)、VCCI Class A、RCM AS/NZS CISPR 32 Class A、KC KN32 Class A、KC KN35 EN 50121-4、IEC 62236-4</p> <p>安全性 IEC/EN/UL 60950-22、IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN 62471、IS 13252</p> <p>使用環境 IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、60068-2-78、IEC/EN 60529 IP66、IEC/EN 62262 IK10、IEC 60721-3-5 Class 5M3 (振動および衝撃)、NEMA 250 Type 4X、NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)</p> <p>ネットワーク NIST SP500-267</p>	<p>オプションアクセサリ ウェザーシールドを搭載したAXIS T94T02D Pendant Kit AXIS Surveillance Cards AXIS TM3808-E Skin Cover Black AXISマウント&キャビネット AXIS T6101 Audio and I/O Interface AXIS T6112 Audio and I/O Interface AXIS T94SQ2L Recessed Mount Kit その他のアクセサリについては、axis.comを参照</p>
外形寸法	<p>高さ: 66 mm 直径 149 mm</p>	<p>ビデオ管理ソフトウェア AXIS Device Manager、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。axis.com/vmsで入手可能</p>
重量	700 g	<p>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</p>
付属アクセサリ	<p>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)、穴あけ用テンプレート、ケーブルガスカート、コネクタガード、I/Oコネクタ、RESISTORX® TR20ビット、取付ブラケット、ケーブル孔リッド、ビュープロテクター</p>	<p>保証 5年保証に関しては、axis.com/warrantyを参照してください。</p> <p>a. 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。</p>
		<p>環境責任: axis.com/environmental-responsibility</p>