

AXIS M3205-LVE Network Camera

堅牢で赤外線照明を備えた1080pでのワイドアングル監視

AXIS M3205-LVEは、屋内および屋外監視用のHDTV 1080pのワイドアングルビューを提供します。このIK10規格に準拠した堅牢な固定ドームには、簡単に設置できるウェザーシールドとマウントブラケットが付属しています。WDRと内蔵の赤外線照明機能により、難しい光環境や完全な暗闇でもクリアでシャープな映像を提供します。デバイスをI/Oポートに接続して、アラームやアクションをトリガーでき、入力を監視できます。また、HDMIポートにパブリックビューイングのためのモニターを接続することが可能です。さらに、H.264またはH.265対応の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。

> [HDTV 1080p](#)

> [WDRと赤外線照明](#)

> [ワイドアングル](#)

> [I/O接続](#)

> [ZipstreamおよびH.264/H.265のサポート](#)



AXIS M3205-LVE Network Camera

カメラ	
イメージセンサー	1/2.9"プログレッシブスキャンRGB CMOS
レンズ	3.1mm, F2.0 水平画角: 100° 垂直画角: 54° 固定アイリス、IR補正
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	カラー: 0.2ルクス (50 IRE, F2.0) 白黒: 0.04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	1/32500秒~1/5秒
カメラアングル調節	パン±175°、チルト65°、回転±180° SSL
メモリー	RAM 512 MB、フラッシュ512 MB
ビデオ	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) ハイおよびメインプロファイル H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) メインプロファイル Motion JPEG
解像度	1920x1080~320x240
フレームレート	最大25/30フレーム/秒 (電源周波数50/60 Hz設定時)
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 H.264/H.265 VBR/ABR/MBR HDMI
マルチビューストリーミング	2つのビューエリアを個別に設定可能
HDMI出力	HDMI 1080p (16:9)のとき、25/30フレーム/秒 (50/60 Hz) HDMI 720p (16:9)のとき、50/60フレーム/秒 (50/60 Hz)
画像設定	圧縮、彩度、輝度、シャープネス、コントラスト、ホワイトバランス、デイナイトしきい値、露出コントロール (自動ゲインコントロールを含む)、最大115 dB (撮影シーンによる)、低照度での動作の微調整、オーバーレイ (テキスト/画像)、ポリゴンブライパシーマスク、ミラーリング、回転: 0°、90°、180°、270° (コリドールフォーマットを含む)、ダイナミックオーバーレイ (テキスト/画像)
パン/チルト/ズーム	デジタルPTZ
音声	
音声入力/出力	ポートキャストテクノロジー対応のAXIS T61 Audio and I/O Interfaces (オプション) による双方向音声およびI/Oインターフェース
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、HTTP/2、HTTPS ^a 、SSL/TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP ^b 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、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 One-Click Cloud Connection ONVIF [®] Profile G、ONVIF [®] Profile S、ONVIF [®] Profile T、仕様についてはonvif.orgを参照 Voice over IP (VoIP) システム、ピアツーピア、またはSIP/PBXと統合するためのSession Initiation Protocol (SIP) のサポート。
イベント条件	分析機能、外部入力、入力の監視、エッジストレージイベント、APIによる仮想的な入力

イベントアクション	ビデオ録画: SDカードおよび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トラップを利用 オーバーレイテキスト、外部出力の駆動
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、赤外線照射強度を調整可能なOptimizedIR
分析機能	
アプリケーション	含まれるもの AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection、いたずら警告 追加可能 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	ハードコーティングされたドームカバーおよび除湿膜を備えた、IP66規格およびNEMA 4X規格準拠のIK10耐衝撃性ポリカーボネートケーシング カプセル化された電子部品と脱落防止ネジ カラー: 白NC5 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。
取り付け	ジャンクションボックス (ダブルギヤング、シングルギヤング、4インチ8角) 用および壁面/天井用の穴付きマウントブラケット ¼"-20 UNC三脚ねじ穴
持続可能性	PVC不使用
電力	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 最大12.0 W、標準3.7 W
コネクター	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE HDMI type D I/O: 1つのスーパーバイズドデジタル入力と1つのデジタル出力用の4ピン2.5 mmターミナルブロック (12V DC出力、最大負荷25 mA) ポートキャストテクノロジー対応のAXIS T61 Audio and I/O Interfaces による音声およびI/Oインターフェース
赤外線イルミネーション	電力効率が高く長寿命の850 nm赤外線LED 照射距離20 m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 (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
動作条件	-40° C~50° C 起動温度: -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)
認証規格	EMC EN 55032 Class A、EN 55024、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、KC KN32 Class A、KC KN35 安全性 IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、IEC/EN 62471、IS 13252 使用環境 IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-78、IEC/EN 62262-1K10、IEC/EN 60529 IP66、NEMA 250 Type 4X ネットワーク NIST SP500-267
外形寸法	ウェザーシールドを含まない: 高さ: 104 mm 直径 149 mm
重量	ウェザーシールド装着時: 720 g

付属アクセサリ	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)、ドリルテンプレート、Resistorx® L型レンチT20、ターミナルブロックコネクタ、ケーブルガセット、コネクタガード、ウェザーシールド	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、繁体字中国語
オプションアクセサリ	<p>AXIS TP3201/AXIS T94M02L Recessed Mount Kits (屋内/屋外用)、AXIS T94K01D/AXIS T94T01D Pendant Kits (屋内/屋外用)、AXIS TP3101 Pendant Wall Mount (屋内用)、AXIS Dome Intrusion Switch C、AXIS ACI Conduit Adapters、AXIS T6101 Audio and I/O Interface、AXIS T6112 Audio and I/O Interface、Axisマウント、マイクロフォン、スモークドーム、黒色のケーシング</p> <p>その他のアクセサリについては、axis.comを参照</p>	保証	5年保証に関しては、 axis.com/warranty を参照してください。
ビデオ管理ソフトウェア	<p>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>	<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: axis.com/environmental-responsibility</p>