

## AXIS M3105-L Network Camera

### 赤外線照明を搭載した、目立たない、HDTV 1080p映像監視

AXIS M3105-Lは、反射を抑えるフラットフェースデザインを採用した、目立たない外観でお求めやすい価格の固定ミニドームです。WDRテクノロジーおよび赤外線照明により、困難な光条件または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容易な再塗装を可能にし、オプションのブラックアクセサリケーシングを使用してカメラを環境に調和させることを可能にします。Axis独自の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。

- > IRライト搭載
- > HDTV 1080p映像
- > WDR – Forensic Capture
- > Axis Zipstream technology
- > 簡潔でスマートなデザイン、柔軟な設置



# AXIS M3105-L Network Camera

## カメラ

イメージセンサー  
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  
2.8 mm、F2.0  
水平画角: 115°  
垂直視野角: 64°

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)  
赤外線照明点灯時は0ルクス

シャッター速度  
1/66500秒～2秒

カメラ調整  
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: 395°  
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  
1920x1080 ～ 176x120

フレームレート  
最大25/30フレーム/秒 (50/60 Hz)

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/Motion JPEG)  
Axis Zipstream technology (H.264)  
フレームレートおよび帯域幅の制御  
H.264 VBR/ABR/MBR

マルチビューストリーミング  
最大2つのビューエリアをフルフレームレートで個別に設定可能

パン/チルト/ズーム  
デジタル PTZ

画像設定  
圧縮、カラー、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: シーンに応じて最大115 dB。回転: 0°、90°、180°、270° (コリドーフォーマットを含む)、テキストおよび画像オーバーレイ、プライバシーマスク、画像のミラーリングを含む

## ネットワーク

セキュリティ  
ユーザーパスワード保護、IPアドレスフィルタリング、HTTPS<sup>1</sup>暗号化、IEEE 802.1X (EAP-TLS)<sup>1</sup> 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、証明書の一元管理、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

ネットワークプロトコル  
IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS<sup>1</sup>、SSL/TLS<sup>1</sup>、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP<sup>TM</sup>、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<sup>®</sup>、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](http://axis.com) を参照)  
ワンクリックで接続できる  
AXIS Video Hosting System (AVHS)  
ONVIF<sup>®</sup> Profile G、ONVIF<sup>®</sup> Profile S、ONVIF<sup>®</sup> Profile T (仕様については [onvif.org](http://onvif.org) を参照)

分析機能  
同梱  
AXIS Video Motion Detection、いたずら警告サポート  
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](http://axis.com/acap) を参照)

1. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project ([www.openssl.org](http://www.openssl.org)) によって開発されたソフトウェアとEric Young ([eyay@cryptsoft.com](mailto:eyay@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。

イベントトリガー  
分析機能、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/ポストアラームビデオのバッファリング  
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

設置支援機能内蔵  
ピクセルカウンタ

## 概要

ケーシング  
IP42防水・防塵 (IP42を満たすには、インストールガ  
イドの手順に従ってください)、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  
再塗装の手順および保証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  
PVC不使用

メモリー  
RAM 512MB、フラッシュ 256MB

電源  
Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at準拠  
Type 1 Class 2  
標準:4.2W、最大： 6.2W

コネクタ  
RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE

IRイルミネーター  
電力効率が高く長寿命の850 nm IR LED。シーンに応  
じて照射距離15 m (50 ft) 以上

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  
推奨されるSDカードとNASについては、[axis.com](https://axis.com)を参  
照

動作温度  
0 °C ~ 50 °C (32 ° F ~ 122 ° F)  
湿度:10%~85% RH (結露不可)

保管条件  
-40°C~65°C (-40 ° F~149 ° F)  
湿度: 5~95% RH (結露不可)

認証  
**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  
**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 60529 IP42、IEC 60721-3-4 Class 3M3  
**安全性**  
IEC/EN/UL 62368-1、IS 13252  
**ネットワーク**  
NIST SP500-267

寸法  
高さ:85 mm (3.3 in)  
直径100 mm (3.9 in)

重量  
360 g (0.78 lb)

付属品  
インストールガイド、Windowsデコーダー、1ユー  
ザーライセンス、Torx® L型レンチ

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-L ケーシング、黒  
Axisマウント  
AXIS Surveillance microSDXC™ Card  
その他のアクセサリについては、[axis.com](https://axis.com)を参照

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。[axis.com/vms](https://axis.com/vms)で入手可能

言語  
英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア  
語、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

保証  
Axisの3年間保証およびAXIS延長保証の選択に関して  
は、[axis.com/warranty](https://axis.com/warranty)をご参照ください。

