

高品質・手頃な価格、簡単設置 AXIS People Counter対応ネットワークカメラ

AXIS M3045-V

アイデアと技術の
itecs

2Dネットワークカメラ



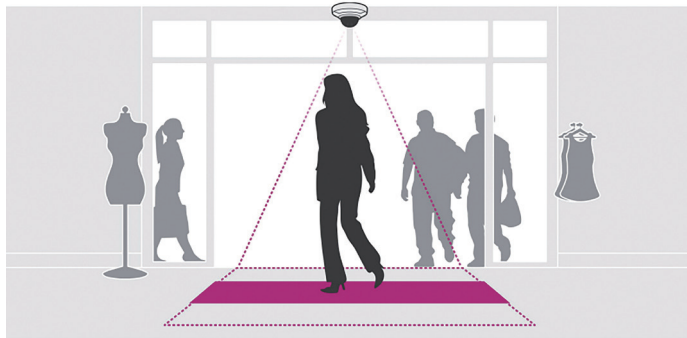
- 手のひらサイズの超コンパクト設計、耐衝撃・防塵(IP42)設計
- HDTV1080p 固定ミニドーム
- HDMI対応、モニターへのストリーミング可能
- Axis Zipstreamテクノロジーにより帯域幅およびストレージの容量が低減
- 壁面や天井に取り付け可能。環境に溶け込みやすいよう再塗装可能
- 黒色ケーシング有 ※オプション
- ネットワークカメラに組み込み、通過した人数と方向をリアルタイムで自動的にカウントするAXIS People Counter対応

www.j-itecs.co.jp

AXIS M3045-V

2Dネットワークカメラ

仕 様

カメラ		一 般	
撮像素子	1/3"プログレッシブスキャンRGB CMOS	ケーシング	IP42防水防塵(IP42に準拠するにはインストールガイドに従ってください)、IK08耐衝撃、ポリカーボネート/ABSケーシング 電子部品を収納した内部カメラモジュール、拘束ネジ(Torx® 10) カラー: 白NCS S 1002-B ※ スキンカ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、お問い合わせください。
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: 106°、垂直画角: 59°		
光感度	0.25ルクス(50 IRE F2.0)		
シャッタースピード	1/32500秒～1/5秒	環境保護	PVC不使用、55%再生プラスチック
アングル調整	パン: ±177°、チルト: ±69°、回転: ±176° ※任意の方向へ向けることができ、壁/天井を見ることができ	メモリ	RAM 512 MB、フラッシュ256 MB
ビデオ		電源	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 1 標準2.6 W、最大3.0W
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 Motion JPEG	コネクタ	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE** HDMIタイプD**
解像度	1920×1080 (1080p) ～ 320×240	ストレージ	microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応 vSDカード暗号化に対応 NAS (Network Attached Storage) への録画に対応 推奨するメモリーカードとNASについては、axisを参照
フレームレート	25フレーム/秒(電源周波数50 Hz設定時)、30フレーム/秒 (電源周波数60 Hz設定時)	動作条件	温度: 0 ° C ～ 45 ° C 湿度: 15～85% RH (結露不可)
ビデオストリーミング	H.264、Motion JPEGストリームの個別設定 H.264でのAxis Zipstreamテクノロジー フレームレートおよび帯域幅が制御可能 VBR/MBR H.264 HDMI	保管条件	-40 ° C ～ 65 ° C
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切り取り	認証・認可	【EMC】 EN 55032 Class B、EN 55024、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、 FCC Part 15 SubpartB Class AおよびB、ICES-003 Class B、VCCI Class B、 RCM AS/NZS CISPR 22 ClassB、KCC KN32 Class B、KN35 【安全性】 IEC/EN/UL 60950-1、IS 13252 【使用環境】 IEC/EN 60529 IP42、IEC/EN 62262 Class IK08、RoHS、WEEE 【ネットワーク】 NIST SP500-267
パン/チルト/ズーム	デジタルPTZ		
HDMI出力	HDMI 1080p@25/30フレーム/秒(50/60 Hz) HDMI 1080i@50/60フレーム/秒(50/60 Hz) HDMI 720p@50/60フレーム/秒(50/60 Hz) HDMI 720p@25/30フレーム/秒(50/60 Hz)		
画像設定	圧縮、カラー、輝度、シャープネス、コントラスト、ホワイトバランス、露出コントロール、WDR、オーバーレイ(テキスト/画像)、画像のミラーリング、プライバシーマスク 回転: 0°、90°、180°、270° (Corridor Formatを含む)	外形寸法	高さ: 56 mm ø: 101 mm
ネットワーク		重量	170g
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*暗号化、IEEE 802.1X*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		
対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS*、SSL/TLS*、QoS Layer3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP、SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、HDMI 1.4b、LLDP		
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で入手可能 ワンクリック接続を備えたAXIS Guardian ONVIF®プロファイルG、ONVIF®プロファイルS、ONVIF®プロファイルT。仕様はonvif.orgで入手可能	AXIS People Counter 人数カウンターの設置条件	
インテリジェントビデオ	【標準搭載】 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/acapを参照	設置環境	設置高さ: 高さ270cm 以上 (推奨300cm以上) 設置角度: 90 度 (真下方向で傾かない事) 動作照度: 最低80LUX (太陽光(強い光)や、はっきりとした影が無い事) カウント幅: 約5m～8m (カメラに依存する)
イベントトリガー	分析、エッジストレージイベント	ブラウザ	Mozilla Firefox Google Chrome Safari
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、および電子メール通知: 電子メール/HTTP/HTTPS/TCP/SNMPトラップを利用 エッジストレージへの映像の保存 ビデオクリップの送信 ビデオパフア(プリ/ポストアラーム) オーバーレイテキスト	機能	ラインオフセット: カウントゾーン全体を上下の移動 カウントゾーン幅: カウントゾーン両端の伸縮 曲線: カウントラインを水平または、湾曲 統計: 当日、週のカウンタグラフ表示 カウントスケジュール: 毎日のカウント開始と停止を個別で時間設定
データストリーミング	イベントデータ	カウントデータ	データファイル形式: cnt、xml、csv、json カウントデータの保存: 約3 ヶ月 (カメラに依存する)
設置支援機能	ピクセルカウンター		

*. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Projectによって開発されたソフトウェアが含まれています。(www.openssl.org)。
また、Eric Young (eay@cryptsoft) によって開発された暗号ソフトが含まれています。
**. スリムコネクタ式LANケーブルをお使いください。

●ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。 ●外観・仕様等は改良のため、予告なく変更することがあります。

株式会社アイテックス

□本 社 〒136-0075
東京都江東区新砂1-6-35 Nビル東陽町7F
TEL : 03-5683-9420 FAX : 03-5683-9421
E-Mail : sales@j-itecs.co.jp
URL : www.j-itecs.co.jp

□大阪営業所 〒541-0045
大阪府大阪市中央区道修町2-1-10 T・M・B道修町ビル3F
TEL : 06-6223-9420 FAX : 06-6223-9421

●お求め、ご相談は・・・