

AXIS P1375-E Network Camera

条件が厳しい屋外での安定した2メガピクセル監視

AXIS P1375-E Network Cameraは、堅牢な設計により屋外シーンの優れた映像を提供します。-40° C～60° Cの温度で動作し、厳しい照明条件や低光量のシーンでも、Forensic WDRおよびLightfinder 2.0を使用して詳細な情報を提供します。真っ暗な状態では、オプションの赤外線キットを使用できます。署名付きファームウェアやセキュアブートなどの高度なセキュリティ機能により、カメラのファームウェアの完全性と信頼性が保証されます。また、いたずら警告とビデオストリーミングインジケータによってビデオを完全に制御できます。CSマウントと内蔵カメラレールにより、さまざまなレンズを使用できます。

- > HDTV 1080p、最大60フレーム/秒
- > 電子動体ブレ補正とIK10
- > 署名付きファームウェアとセキュアブート
- > H.264、H.265のどちらもZipstreamをサポート
- > PoEおよびDC電源



AXIS P1375-E Network Camera

カメラ		ネットワーク	
イメージセンサー	1/2.8"プログレッシブスキャンRGB CMOS	ネットワークプロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTPS、HTTP/2、TLS、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP™、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、NTS、RTSP、RTP、SFTP、SRTP/RTSPS、SFTP、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)
レンズ	Lens CS 2.8-8 mm F1.2 P-Iris 5 MP フロントウィンドウにIK10保護あり 水平視野角: 107° -42° 垂直視野角: 57° -24° フロントウィンドウにIK10保護なし 水平視野角: 124° -42° 垂直視野角: 65° -24°	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 Video Hosting System (AVHS) ワンクリッククラウド接続 ONVIF® Profile G、ONVIF® Profile M、ONVIF® Profile S、ONVIF® Profile T (仕様についてはonvif.orgを参照)
デナイト機能	自動切換え赤外線カットフィルター	画面上コントロール	電子動体ブレ補正 デナイト切り替え 曇り除去 ワイドダイナミックレンジ
最低照度	HDTV 1080p 25/30 フレーム/秒、Forensic WDRとLightfinder 使用: カラー: 0.05ルクス (50 IRE、F1.2) 白黒: 0.01ルクス (50 IRE、F1.2) HDTV 1080p 50/60 フレーム/秒 (Lightfinder): カラー: 0.10ルクス (50 IRE、F1.2) 白黒: 0.02ルクス (50 IRE、F1.2) 赤外線照明点灯時は0ルクス (オプションのAXIS Fixed Box IR Illuminator Kit Aが必要)	イベントトリガー	分析機能、衝撃検知、ケーシング開放、エッジストレージイベント、状態監視外部入力、音声レベル、タイムスケジュール MQTTサブスクリプト
シャッター速度	WDR: 1/34500秒~2秒 WDRオフ時: 1/66500秒~2秒	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 外部出力の駆動 エッジストレージへの映像の保存、音声クリップの再生 プリ/ポストアラームビデオのバッファリング PTZプリセット、ガードツアー、オーバーレイテキスト デナイト機能の切り替え、ステータスLEDの駆動 MQTTパブリッシュ SNMPトラップの送信
システムオンチップ (SoC)		設置支援機能内蔵	フォーカスアシスタント、ピクセルカウンター、リモートバックフォーカス、自動回転、オプションのi-CSレンズによるリモートフォーカス/ズーム。
モデル	ARTPEC-7	分析機能	
メモリー	RAM 1 GB、フラッシュ512 MB	アプリケーション	含まれるもの AXIS Object Analytics、シーンメタデータ、AXIS Live Privacy Shield ^a 、AXIS Video Motion Detection 対応 AXIS Perimeter Defender、AXIS License Plate Verifier AXIS Camera Application Platformへの対応により、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)
コンピューティング機能	機械学習処理ユニット (MLPU)	AXIS Object Analytics	物体クラス: 人、車両 シナリオ: ライン横断、エリア内の物体、クロスラインカウント、エリア内の滞在状態 シナリオは最大10個まで その他の機能: 軌道、色分けされた境界ボックスおよびテーブルで視覚化されたトリガー物体 ポリゴン対象範囲/除外範囲 実行の設定 ONVIF動体アラームイベント
ビデオ		シーンメタデータ	物体クラス: 人、顔、車両 (タイプ: 車、バス、トラック、バイク)、ナンバープレート 信頼度、ポジション
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) ベースラインプロファイル、メインプロファイル、ハイプロファイル H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) Motion JPEG フレームレートおよび帯域幅の制御	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: 署名付きファームウェア、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認証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
解像度	1920x1080 (HDTV) ~160x90	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
フレームレート	Forensic WDR: 25/30フレーム/秒 (50/60 Hz) WDRオフ時: 50/60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/H.265/Motion JPEG) 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 ビデオストリーミングインジケータ		
マルチビューストリーミング	最大8つのビューエリアを個別に設定可能		
画像設定	彩度、コントラスト、輝度、シャープネス、Forensic WDR: 最大120 dB (撮影シーンによる)、ホワイトバランス、デナイトモード閾値、露出モード、露出エリア、ローカルコントラスト、トーンマッピング、圧縮、向き: 自動、0°/90°/180°/270° (コリドールフォーマットを含む)、画像のミラーリング、ダイナミックオーバーレイ (テキスト/画像)、プライバシーマスク、曇り除去、電子動体ブレ補正、たる型歪曲の補正、シーンプロファイル: フォレンジック、ビビッド、トラフィックオーバービュー		
パン/チルト/ズーム	デジタルPTZ アップロード可能なPTZドライバー (Pelco Dがプリインストール済み)		
音声			
音声ストリーミング	双方向、全二重		
音声エンコーディング	AAC LC 8/16/32/48 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8 kHz、Opus 8/16/48 kHz、LPCM 8/16/32/48 kHz ビットレート設定可		
音声入力/出力	外部マイクロフォン入力、ライン入力、リングパワーによるデジタル入力、ライン出力、自動ゲインコントロール		

ドキュメント	<p><i>AXIS OS強化ガイド</i> <i>Axis脆弱性管理ポリシー</i> <i>Axisセキュリティ開発モデル</i> 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。</p>
一般	
ケーシング	IP66、IP67、NEMA 4X規格準拠、IK10耐衝撃性ポリマー筐体 (アルミニウム製底部、侵入アラームスイッチ付き) 黒のアンチグレアコーティングを施したウェザーシールドカラー: 白NCS S 1002-B
サステナビリティ	PVC不使用
電力	12~28V DC、最大25.5 W (AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit Aおよびフロントヒーターを含む)、標準5.3 W Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 4、最大25.5 W (AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit Aおよびフロントヒーターを含む)、標準5.9 W 電源の冗長化
コネクタ	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T I/O: 6ピン2.5 mmターミナルブロック (監視アラーム入力×2、出力×2) RS485/RS422用ターミナルブロック (2極2個、全二重) 3.5 mmマイクロフォン/ライン入力、3.5 mmライン出力 i-CSコネクタ (P-IrisおよびDCアイリスと互換) 赤外線照明コネクタ
ストレージ	microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応 SDカード暗号化 (AES-XTS-Plain64 256bit) 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 を参照
動作条件	-40° C~60° C NEMA TS 2 (2.2.7) に基づく 最高温度: 74° C 湿度10%~100% RH (結露可) 風荷重 (持続的): 55 m/秒
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 50121-4、IEC 62236-4、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 55024、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、FCC Part 15 Subpart B Class A、ICES-003 Class A、VCCI Class A、RCM AS/NZS CISPR 32 Class A、KCC KN32 Class A、KN35</p> <p>安全性 IEC/EN/UL 62368-1、CAN/CSA C22.2 No. 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22、IS 13252</p> <p>環境 IEC/EN 60529 IP66/IP67、NEMA 250 Type 4X、NEMA TS 2 (2.2.7~2.2.9)、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 IK10</p> <p>ネットワーク NIST SP500-267</p>
寸法	404 x 159 x 143 mm
重量	2.2 kg
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)、壁面用マウント、サンシールド、コネクタキット IK10ツール Torx® T20ドライバー、Torx® T30スクリュービット AXIS P13 Weathershield Kit A</p>
オプションレンズ	<p>Theia Varifocal Ultra Wide Lens 1.8-3.0 mm Lens Computar i-CS 2.8-8.5 mm Lens CS 4-10 mm F0.9 P-Iris Lens i-CS 9-50 mm F1.5 8 MP Tamron 5MP Lens P-Iris 8-50 mm F1.6</p>
オプションアクセサリ	<p>Axisマウント、Axisレンズ、Axisミッドスパン、Axisマイクロフォン AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A (照射距離50 m、撮影シーンによる) AXIS P13 Weathershield Extension A AXIS T8355 Digital Microphone AXIS T99A10 Positioning Unit 24 V AC/DC その他のアクセサリについては、axis.comを参照</p>
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>
言語	<p>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</p>
保証	5年保証については、 axis.com/warranty を参照

a. (ダウンロード可能)