

AXIS P1377 Network Camera

あらゆる条件下での高速な5メガピクセル監視

AXIS P1377は、優れた5メガピクセル解像度を提供する高性能ネットワークカメラです。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。P-Irisにより、画像の最適なコントラスト、鮮明さ、解像度、被写界深度が実現します。抑止力として機能するよう、安定した画像を得るための電子動体ブレ補正と共に、強化されたセキュリティ機能、衝撃検知、シーンプロファイルが備わっています。H.264/H.265に対応するAxis Zipstreamにより、帯域幅とストレージが大幅に低減されます。さらに、CSマウントと電動i-CSのサポートにより、必要に応じて簡単にレンズを変更することができます。

> 5メガピクセルで30フレーム/秒、HDTV 720pで最大180フレーム/秒

> LightfinderおよびForensic WDR

> 署名付きファームウェアとセキュアブート

> 電子動体ブレ補正

> H.264およびH.265に対応するZipstream



AXIS P1377 Network Camera

カメラ	
イメージセンサー	1/2.7"プログレッシブスキャンRGB CMOS
レンズ	IR補正、CSマウントレンズ、P-Iris パリアフォーカル2.8~8 mm、F1.2 水平画角: 111° -38° 垂直画角: 81° -28°
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	5メガピクセル25/30フレーム/秒、Forensic WDRとLightfinder 使用: カラー: 0.13ルクス (50 IRE、F1.2) 白黒: 0.03ルクス (50 IRE、F1.2)
シャッター速度	WDRオン: 1/33500秒~1/5秒 WDRオフ: 1/50000秒~1/5秒 ARTPEC-7
メモリー	RAM 1 GB、フラッシュ512 MB
コンピューティング機能	機械学習処理ユニット (MLPU)
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) Motion JPEG
解像度	2592×1944 (5メガピクセル) ~160×90 2688×1512 (4メガピクセル) ~160×90 1280×720 (HDTV 720p) ~160×90
フレームレート	5メガピクセルキャプチャーモード: 25/30フレーム/秒 (電源周波数50/60 Hz) 4メガピクセルキャプチャーモード: 25/30フレーム/秒 (50/60 Hz (電源周波数50/60 Hz)) HDTV 720pキャプチャーモード: 180フレーム/秒
ビデオストリーミング	H.264、H.265、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 ビデオストリーミングインジケーター
マルチビューストリーミング	最大8つまで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、デイナイトモードしきい値、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、霧除去、電子動体ブレ補正、構型収差補正、シーンプロファイル: フォレンジック、ピッド、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 PTZドライバーがアップロード可能 (Pelco D プレインストール済み)
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 48 kHz 設定可能なビットレート
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、内蔵マイクロフォン (オン/オフを切り替え可)、自動ゲインコントロール
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、セキュアブート

対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS ^a 、HTTP/2、SSL/TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP [™] 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、SFTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SOCKS、SSH、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。axis.comで仕様を入手可能 One-Click Cloud Connection ONVIF [®] Profile G、ONVIF [®] Profile M、ONVIF [®] Profile S、ONVIF [®] Profile T (仕様についてはonvif.orgを参照のこと)

画面上コントロール	電子動体ブレ補正 デイナイト切り替え 霧除去 ワイドダイナミックレンジ
------------------	--

イベントトリガー	分析、衝撃検知、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
-----------------	---

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クアップ 通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、SNMPトラップ PTZ: PTZプリセット、ガードツアアの開始/停止 オーバーレイテキスト、外部出力の駆動、音声クリップの再生、WDRモード、デイナイトモード
------------------	--

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	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
-----------------	---

分析機能	
AXIS Object Analytics	物体クラス: 人間、車両 トリガー条件: ライン横断、エリア内の対象物 最大シナリオ数は10個まで 色分けで視覚化された境界ボックス付きメタデータ 対象範囲と除外範囲 奥行きの設定 ONVIF動体アラームイベント

アプリケーション	含まれるもの AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection、いたずら警告、音声検知 追加可能 AXIS Live Privacy Shield 対応するアクセサリと組み合わせて使用することで、追加のアプリケーションをサポートします。詳細については、Axisパートナーにお問い合わせください。 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	金属 (亜鉛) ふたの色: 白NCS S 1002-B 筐体の色: 黒NCS S 9002-N

取り付け	1/4"-20三脚ねじ穴 カメラスタンド付属
-------------	---------------------------

持続可能性	有害な臭素系難燃剤および塩素系難燃剤不使用 (BFR/CFR 不使用)
--------------	-------------------------------------

電力	12~28V DC、最大9.7W、標準5.3W Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3、最大10.7W、標準5.4W 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) DC電源入力用ターミナルブロック、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) セキュリティロックスロット AXIS T92G20 connector
-------------	---

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	-10° C～55° C 湿度10～85% RH (結露不可)
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 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 安全性 IEC/EN/UL 62368-1、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 ネットワーク NIST SP500-267
外形寸法	214 x 80 x 57 mm
重量	750 g
付属アクセサリ	コネクタキット、インストールガイド、Windows®用デ コード (1ユーザーライセンス)、Resistorx® L型レンチTR20、 Torx® L型レンチT6

オプションレンズ Lens Computar i-CS 2.8–8.5 mm
Tamron 5 MP Lens P-Iris 8–50 mm F1.6
Theia Varifocal Ultra Wide Lens 1.8–3.0 mm
Lens i-CS 9–50 mm F1.5 8 MP

オプションアクセサリー 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 T92G20 Outdoor Housing
AXIS T8355 Digital Microphone
その他のアクセサリーについては、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、ポーランド語

保証 5年保証に関しては、axis.com/warrantyを参照してくださ
い。

- a. この製品には、*OpenSSL Toolkit*で使用するために*OpenSSL Project*
(<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) 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。

環境責任:

axis.com/environmental-responsibility