

AXIS P1447-LE Network Camera

フル装備で万能の5MP監視

AXIS P1447-LE Network Cameraは、5メガピクセルの解像度と16:9フォーマットでフルフレームレートの優れた画質を提供する、費用対効果の高い万能のカメラです。Lightfinder、OptimizedIR、およびForensic WDRをフル装備しているため、低光量や強い逆光などの難しい照明環境でも、証拠映像として使える詳細な画像を捉えることができます。この頑丈で耐衝撃性の高いカメラは、衝撃検知機能を備えており、広い動作温度範囲で屋外に対応して極端な温度環境でも利用可能です。AXIS P1447-LEは、リモートズームとリモートフォーカス機能を使用して画像を微調整することができますので、簡単にインストールが行えます。Axis Zipstream、I/Oおよび音声のサポートにより、AXIS P1447-LEは優れた監視機能を提供します。

> フルフレームレートで5メガピクセルの解像度

> 設置が容易

> Forensic WDR、Lightfinder、OptimizedIR

> I/Oと音声のサポート

> Axis Zipstreamテクノロジー



AXIS P1447-LE 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	2.8~8.5 mm、F1.2 水平視野角104~36 垂直視野角55~20 パリアフォーカル、リモートフォーカス、リモートズーム、P-Irisコントロール、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: 0.15ルクス (50 IRE、F1.2) 白黒: 0.03ルクス (50 IRE、F1.2) 赤外線照明点灯時は0ルクス
シャッター速度	1/62500秒~2秒
システムオンチップ (SoC)	
モデル	ARTPEC-6
メモリー	RAM 1,024 MB、フラッシュ512 MB
ビデオ	
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 Motion JPEG
解像度	3072x1728~160x90
フレームレート	すべての解像度で最大25/30フレーム/秒 (50/60 Hz)
ビデオストリーミング	H.264と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) フレームレートおよび帯域幅の制御 VBR/ABR/MBR H.264
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、デイナイトモード閾値、露出モード、露出エリア、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
パン/チルト/ズーム	デジタルPTZ
音声	
音声ストリーミング	音声入力、単方向
音声エンコーディング	24bit LPCM、AAC-LC 8/16/32/48 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8 kHz、Opus 8/16/48 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/ライン入力
ネットワーク	
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、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP*、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、NTS、RTSP、RTP、SRTP/RTSPS、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)
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)
イベント条件	分析機能 検知機能: ライブストリームへのアクセス、ビデオ動体検知、音声検知、デイナイトモード、衝撃検知、いたずら検知 ハードウェア: ネットワーク、温度 入力信号: デジタル入力ポート、手動トリガー、仮想入力 MQTTサブスクリプション ストレージ: 中断、録画 システム: システムの準備完了 時刻: 繰り返し、スケジュールを利用

イベントアクション	ビデオ録画: SDカード、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/ポストアラームビデオまたは画像のバッファリング 通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、SNMPトラップ PTZ: PTZプリセット、ガードツアーの開始/停止 オーバーレイテキスト、外部出力の駆動、デイナイトモード MQTT/パブリッシュ
------------------	--

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、リモートズーム (光学3倍)、リモートフォーカス、自動回転

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 対応 AXIS Digital Autotracking、AXIS Perimeter Defender、AXIS Cross Line Detection 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)

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OS、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認定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

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

ドキュメント	AXIS OS強化ガイド Axis脆弱性管理ポリシー Axisセキュリティ開発モデル 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。
---------------	--

一般	
ケーシング	IP66/IP67、NEMA 4X、IK10規格準拠のケーシング ポリカーボネート混合およびアルミニウム カラー: 白NC S 1002-B

サステナビリティ	PVC不使用
電力	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 通常: 6.7 W、最大12.95 W

コネクター	シールド付きRJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE 3.5 mmマイク/ライン入力 I/O: 4ピンターミナルブロック (アラーム入力×1、アラーム出力×1)
--------------	--

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を搭載した、OptimizedIR 照射距離30 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 (AES-XTS-Plain64 256bit) に対応 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~60° C NEMA TS2 (2.2.7) に基づく最高温度: 74° 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 50121-4、IEC 62236-4、 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	寸法	直径132 x 260 mm	
	安全性 IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、IS 13252、 IEC 62471	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)、穴あけ用テンプレート、コネクタキット、 取り付けブラケット AXIS Weather Shield L	
	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 60529 IP66/IP67、IEC/EN 62262 IK10、 NEMA 250 Type 4X、NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)	オプションアクセサリ	AXIS T94F01M J-Box/Gang Box Plate、AXIS T91A47 Pole Mount、 AXIS T94P01B Corner Bracket、AXIS T94F01P Conduit Back Box、 AXIS Weather Shield K、Axis PoE Midspans その他のアクセサリについては、 axis.com を参照	
	ネットワーク NIST SP500-267	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	
重量	ウェザーシールド装着時: 1 kg	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、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	
		保証	5年保証、 axis.com/warranty を参照	