

AXIS P3727-PLE Panoramic Camera

360°をカバーする、4x2 MP全指向性カメラ

AXIS P3727-PLEは、30フレーム/秒でチャンネルあたり2MPの4チャンネルを備えています。この全指向性カメラでは、4つのバリフォーカルカメラヘッドを柔軟に配置できます。各ヘッドは個別制御が可能で、広角またはズームイン表示で四方向からシーンを撮影できます。個別に制御可能なLED付きの360° IR照明と自動IRカットフィルターを付属しています。加えて、リモートズームおよびフォーカス機能により、すばやい正確な設置が可能です。AXIS Edge Vaultにより、お客様のAxisデバイスIDが保護され、ネットワーク上でのAxis製品の認証が簡素化されます。さらに、AXIS Object Analyticsは、非常に微妙な物体の分類と誤検知の少ない信頼性の高い検知を提供します。

- > チャンネルあたり30フレーム/秒で4*2 MP
- > 個別制御のLEDを備えた360°赤外線照明
- > AXIS Edge VaultおよびTPMモジュール
- > 1チャンネルでのAXIS Object Analytics
- > microSDカードスロット (x2) 付きのエッジストレージ



AXIS P3727-PLE Panoramic Camera

カメラ		画面上コントロール	赤外線照明 オートフォーカス プライバシーマスク
イメージセンサー	4個の1/2.8"プログレッシブスキャンRGB CMOS	イベント条件	音声: 音声クリップの再生 デバイスステータス: 動作温度以上、動作温度範囲外、動作温度以下、筐体開け、IPアドレスの削除、ネットワーク障害、新規IPアドレス、ストレージ障害、システムの準備完了、動作温度範囲内 エッジストレージ: 録画中、ストレージの中断、ストレージの健全性に関する問題が検出されました I/O: 手動トリガー、仮想入力 MQTTサブスクリプション スケジュール、繰り返し: スケジュールされたイベント ビデオ: 平均ビットレート低下、ダイナイトモード、ライブストリームオープン、いたずら
レンズ	パリアフォーカル、3~6mm、F1.8~2.6 1080pキャプチャーモードx4: 水平画角: 96° -49° 垂直画角: 53° -27° 対角視野: 113° -55° 固定アイリス、IR補正、リモートズーム/フォーカス	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 MQTTパブリッシュ 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 通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、SNMPトラップ オーバーレイテキスト、音声クリップの再生、ダイナイトモード、ステータスLED、赤外線照明、MQTT
ダイナイト機能	自動切換え赤外線カットフィルター	データストリーミング	イベントデータ
最低照度	Forensic WDRおよびLightfinder オン: カラー: 0.17ルクス (50 IRE、F1.8) 白黒: 0ルクス (50 IRE、F1.8)	設置支援機能内蔵	ピクセルカウンター、リモートフォーカス、リモートズーム
シャッター速度	1/32500秒~2秒 (50 Hz) 1/32500秒~2秒 (60 Hz)	分析機能	
カメラアングル調節	パン±90°、チルト+25°~+95°、回転-5°~+95°、ツイスト±20°	AXIS Object Analytics	物体クラス: 人間、車両 トリガー条件: ライン横断、エリア内の物体 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 1チャンネルで利用可能
システムオンチップ (SoC)		アプリケーション	含まれるもの AXIS Object Analytics、AXIS Video Motion Detection、AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard、いたずら警告 AXIS Camera Application Platformに対応する、サードパーティー製アプリケーションをインストール可能 (axis.com/acap を参照)
モデル	ARTPEC-7	一般	
メモリー	RAM 1024 MB、フラッシュ512 MB	ケーシング	IP66、IP67、NEMA 4X、IK09規格準拠の耐衝撃性アルミニウムおよびプラスチック製ケーシング (ポリカーボネートハードコーティングドーム付き) カラー: 白NCS S 1002-B ドーム侵入スイッチ ケーシングまたはスキンカバーの再塗装手順および保証内容への影響については、Axis/パートナーにお問合せください。
コンピューティング機能	機械学習処理ユニット (MLPU)	取り付け	取り付けブラケット、ジャンクションボックスの穴付き (ダブルギヤング、シングルギヤング、4インチ4角、4インチ8角) 1/2インチ (M20) コンジット穴 (側面)
ビデオ		持続可能性	PVC不使用
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline Profile、Main Profile、High Profile H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) Main Profile Motion JPEG	電力	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Type 2 Class 4 赤外線照明点灯時 ^b : Class 4、標準12.5 W、最大21.7 W 赤外線照明オフ ^b : Class 3、標準6.4 W、Class 4、最大15.0 W
解像度	4 x 1920x1080 (4 x HDTV 1080p)から640x360まで	コネクタ	シールド付きRJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE ポートキャストテクノロジー対応のAXIS T61 Audio and I/O Interfacesによる音声およびI/O接続
フレームレート	最大25/30フレーム/秒 (50/60 Hz)	赤外線イルミネーション	電力効率が高く、長寿命の850nm赤外線LEDを搭載した、4つの個別に制御可能な赤外線照明 照射距離15m以上 (撮影シーンによる)
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	ストレージ	microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応 2枚のSDカード SDカード暗号化に対応 (AES-XTS-Plain64 256bit) 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
画像設定	彩度、コントラスト、輝度、シャープネス、Forensic WDR、ホワイトバランス、ダイナイトモード閾値、トーンマッピング、露出モード、露出ゾーン、圧縮、回転: 0°、90°、180°、270° (コリドールフォーマット、ミラーリング、ダイナミックオーバーレイ (テキスト/画像)、ポリゴンプライバシーマスクを含む)	動作条件	-30° C~50° C 湿度: 10~100% RH (結露可) NEMA TS 2 (2.2.7) に基づく最高温度: 74° C
音声			
音声入力/出力	ポートキャストテクノロジーを搭載したオプションのAXIS T61 Audio and I/O Interfacesを介した双方向音声接続。 AXIS T61 Audio and I/O InterfaceとAXIS P3727-PLEの間に、30 W以上のミッドスパンが必要です。		
ネットワーク			
IPアドレス	すべてのチャンネルに対してIPアドレス1個		
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からの保護、署名付きファームウェア、セキュアブート、署名付きビデオ、Axis Edge Vault、AxisデバイスID、セキュアキーストア (CC EAL4認定)、TPM (FIPS 140-2認定)		
対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTPS ^a 、HTTP/2、TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP ^a 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、DHCPv4/v6、SOCKS、SSH、LLDP、CDP、MQTT v3.1.1、Syslog、リンクローカルアドレス (ZeroConf)		
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 S、ONVIF [®] Profile T (仕様については onvif.org を参照)		

保管条件	-40° C~65° C	オプションアクセサリ	AXIS T94N01D Pendant Kit、AXIS T94N01L Recessed Mount ^c 、AXIS TP3814-E Black Casing、AXIS TP3815-E Smoked Dome、Axisキャビネットに取り付けた場合、カメラのいたずら警告は機能しません AXIS Surveillance Card その他のアクセサリについては、 axis.com を参照
認証規格	EMC EN 50121-4、EN 55032 Class A、EN 55035、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、FCC Part 15 Subpart B Class A、ICES-3(A)/NMB-3(A)、IEC 62236-4、KC KN32 Class A、KC KN35、RCM AS/NZS CISPR 32 Class A、VCCI Class A 安全性 CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22、CAN/CSA C22.2 No. 62368-1、IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、IEC 62471、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、IEC/EN 60529 IP66/IP67、IEC/EN 62262 IK09、NEMA 250 Type 4X、NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) 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 を参照
外形寸法	高さ: 92 mm 直径255 mm	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、ポーランド語、繁体字中国語
重量	2.0 kg	保証	5年保証については、 axis.com/warranty を参照
付属アクセサリ	インストールガイド、Windows®デコーダ1ユーザーライセンス、コネクタガード、ネジビットT20		a. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project (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。 b. 周囲温度20° Cでの非臨界消費電力と-30° Cでの最大消費電力 c. AXIS T94N01L Recessed Mount
		環境責任:	axis.com/environmental-responsibility