

AXIS P3719-PLE Network Camera

360°をカバーする、IR搭載の15メガピクセル全指向性カメラ

AXIS P3719-PLE Network Cameraは、オーバービューと詳細な監視を実現する4個のバリフォーカルレンズ (4×Quad HD) を備えたコンパクトな15メガピクセルカメラです。このユニットには4個のカメラが内蔵されており、IPアドレス1個およびネットワークケーブル1本で動作します。多方向を監視できる、柔軟で費用対効果の高いソリューションです。360°の赤外線照明およびWDRにより、あらゆる照明環境で優れた映像品質を実現します。各カメラヘッドは円形のトラックに沿って個別に配置 (パン、チルト、ロールおよびツイスト) することができます。リモートズーム/フォーカス機能により設置が簡単です。また透明カバーには鋭いエッジがないため、すべての方向で歪みのないビューを実現します。カメラには、一体型のウェザーシールドが付属します。

> 15メガピクセル、360°の撮影範囲を1つのIPアドレスでカバー

> 360°赤外線照明

> コンパクトでフレキシブル、目立ちにくい

> リモートズーム/フォーカス

> Zipstream



AXIS P3719-PLE Network Camera

カメラ	
イメージセンサー	1/2.5"プログレッシブスキャンRGB CMOS x 4
レンズ	バリアフォーカル、3~6 mm、F1.8~2.6 1440pキャプチャーモード x 4: 水平視野角: 101° -49° 垂直視野角: 54° -29° 対角視野角: 116° -58° 電動フォーカス、電動ズーム
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: 0.20ルクス (50 IRE, F1.8) 白黒: 0.04ルクス (50 IRE, F1.8)、赤外線照明点灯時は0ルクス
シャッター速度	1/66500秒~1/5秒 (50/60 Hz)
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°
システムオンチップ (SoC)	
モデル	S5
メモリー	RAM 2,048 MB、フラッシュ512 MB
ビデオ	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) メインプロファイル、ハイプロファイル H.265 (MPEG-H Part 2)
解像度	4x 2560x1440 (4x Quad HD) ~4x384x216
フレームレート	最大25/30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) 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
画像設定	彩度、コントラスト、輝度、シャープネス、WDR、ホワイトバランス、露出の制御、回転: 0°、90°、180°、270° (コリドールフォーマットを含む)、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、圧縮
音声	
音声入力	ポートキャスト技術による入力 音声およびI/Oインターフェースとカメラの間に30 W以上のミッドスパンが必要です。
音声出力	ポートキャスト技術による出力 音声およびI/Oインターフェースとカメラの間に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
ネットワークプロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTP/2、HTTPS、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、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)
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)
イベントトリガー	検知、ハードウェア、入力信号、ストレージ、システム、時間、分析機能、エッジストレージイベント MQTTサブスクリプション
イベントアクション	デイ/ナイトビジョンモード、オーバーレイテキスト、ビデオ録画、画像の送信、通知の送信、SNMPトラップの送信、ビデオクリップの送信、ステータスLED ファイルのアップロード: FTP、HTTP、HTTPS、ネットワーク共有、SFTP、電子メール 通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、SNMPトラップ 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、リモートフォーカス、リモートズーム

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、いたずら警告
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

ネットワークセキュリティ IEEE 802.1X (EAP-TLS、PEAP-MSCHAPv2)、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規格準拠、IK09耐衝撃性、アルミニウム/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、サンシールド (PC/ASA) 付き)
カラー: 白NCS S 1002-B
ケーシングの再塗装の手順と保証内容への影響については、Axis/パートナーにお問い合わせください。

取り付け ジャンクションボックス (ダブルギヤング、シングルギヤング、4インチ八角、4インチ四角) 用の穴付き取り付けブラケット

1/2インチ (M20) コンジット穴 (側面)
3/4インチ (M25) コンジットアダプター付属

サステナビリティ PVC不使用

電力 Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Type 2 Class 4
赤外線照明点灯時: class 4、通常16.3 W、最大25.5 W
赤外線照明オフ: class 3、通常10.7 W、最大12.95 W

コネクタ シールド付きRJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE
音声: ポートキャスト技術による音声およびI/O接続

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、4つの個別に制御可能なIR照明
照射距離15 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
2枚のSDカード
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 -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

保管条件 -40° C~65° C

認証規格 **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
安全性
IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、IS 13252、IEC 62471

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 60529IP66/67、iec/en 62262IK09、nema 250Type 4X、nema TS 2 (2.2.7-2.2.9)
ネットワーク
NIST SP500-267

寸法	高さ: 91.5 mm 直径255 mm	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	2.0 kg	言語	英語、中国語 (簡体字)、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、フランス語、ドイツ語、イタリア語、日本語、韓国語、ポーランド語、ポルトガル語、ロシア語、スペイン語
付属アクセサリ	RJ45取付ツール、スク류ビットTR20、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)	保証	5年保証については、 axis.com/warranty を参照
オプションアクセサリ	AXIS T94N01D Pendant Kit AXIS T94N01L Recessed Mount Axisマウントおよびキャビネット その他のアクセサリについては、 axis.com を参照		