

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。IPアドレスとネットワークケーブルが1つずつで4台のカメラが1つのユニットに統合されたこのネットワークカメラは、全指向性監視向けの柔軟かつコスト効率の高いソリューションとなります。360° IRイルミネーターとWDRテクノロジーにより、照明条件を問わず、優れたビデオ品質が実現します。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°の赤外線照射
- > コンパクトでフレキシブル、目立ちにくい
- > リモートズームとリモートフォーカス
- > 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:
水平画角: 101° ~49°
垂直視野角: 54° ~29°
対角視野: 116° ~58°
電動フォーカス、電動ズーム

デイナイト
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)、IR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)

カメラ調整
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
H.264 VBR/ABR/MBR

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、露出コントロール、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)、
リゴンプライバシースマスク、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、NTPS、
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)
ワンクリックによるクラウド接続
ONVIF® Profile G、ONVIF® Profile M、
ONVIF® Profile S、ONVIF® Profile T (仕様については
onvif.orgを参照)

ビデオ管理システム

AXIS Camera Station Edge、AXIS Camera Station Pro、AXIS Camera Station 5、およびaxis.com/vmsで入手可能なAxis/パートナー製ビデオ管理ソフトウェアに対応。

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、および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

同梱

AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard
AXIS Video Motion Detection、いたずら警告
AXIS Camera Application Platformに対応し、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

文書化

AXIS OS/ハードニングガイド

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。

概要

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。

取付

ジャンクションボックス (ダブルギャング、シングルギャング、4インチ8角、4インチ4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

電源

Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at準拠 Type 2 Class 4
IR投光器オン時：class 4、標準16.3 W、最大25.5 W
IR投光器オフ時：class 3、標準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

IRイルミネーター

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

動作温度

-30 °C ~ 50 °C (-22 ° F ~ 122 ° F)

湿度: 10~100% RH (結露可)

NEMA TS 2 (2.2.7) による最高温度:74°C

保管条件

-40°C~65°C

認証**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 60529 IP66/67、IEC/EN 62262 IK9、NEMA 250
Type 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

重量

2.0 kg (4.4 lb)

付属品

RJ45取付ツール、スクリュービット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)

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

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

保証

5年保証、axis.com/warrantyを参照
