

## AXIS P3807-PVE Network Camera

### 180°をシームレスにカバーするパノラマカメラ

AXIS P3807-PVE Network Cameraは複数のセンサーを搭載した固定ドームカメラで、簡単で信頼性が高く、費用対効果に優れています。1台のカメラのインストールですのでインストール時間、ケーブル配線、VMSのライセンスコストを削減します。優れたイメージセンサーと、Forensic WDRおよびLightfinderテクノロジーにより、あらゆる照明環境で優れた映像を提供します。4つのセンサーが180°のシームレスなパノラマオーバービューを8.3メガピクセルの解像度で最大30フレーム/秒で送信します。埋め込み、平面、ペンダント、背中合わせでの設置が容易で、調整可能なプリセットカメラポジションが内蔵されています。

> シームレスなつなぎ目のない画像

> 水平180° & 垂直90°をカバー

> 8.3メガピクセルの解像度をフルフレームレートで提供

> Axis Lightfinder & Forensic WDR

> 必要な帯域幅およびストレージ容量を低減するAxis Zipstreamを採用



# AXIS P3807-PVE Network Camera

<b>カメラ</b>	
<b>イメージセンサー</b>	1/2.9"プログレッシブスキャンRGB CMOS x 4
<b>レンズ</b>	3.2 mm固定、F2.0 水平画角: 180° 垂直視野角: 90° M12マウント
<b>デイナイト</b>	自動切換え赤外線カットフィルター
<b>最低照度</b>	カラー: 0.17ルクス、F2.0 白黒: 0.05ルクス、F2.0
<b>シャッター速度</b>	1/33500~1/10秒
<b>カメラ調整</b>	パン±180° チルト0°、35°、45°、55° ロール±5°
<b>システムオンチップ (SoC)</b>	
<b>モデル</b>	ARTPEC-6
<b>メモリー</b>	1024 MB RAM、512 MBフラッシュ
<b>ビデオ</b>	
<b>ビデオ圧縮</b>	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline、Main、High Profile Motion JPEG
<b>解像度</b>	4320x1920~480x270
<b>フレームレート</b>	8.3 MP (クライアント歪み補正): 最大25/30フレーム/秒 (50/60 Hz、WDRオフ時)、最大12.5/15フレーム/秒 (50/60 Hz、WDRオン時) 7.5 MP (歪み補正済み): 最大12.5/15フレーム/秒 (50/60 Hz)
<b>ビデオストリーミング</b>	8.3 MP (クライアント歪み補正): H.264およびMotion JPEGで個別に設定可能な1つのストリーム 7.5 MP (歪み補正済み): H.264およびMotion JPEGで個別に設定可能な2つのストリーム 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 H.264 VBR/ABR/MBR
<b>画像設定</b>	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、圧縮、ダイナミックオーバーレイ (テキスト/画像)、露出コントロール、ノイズリダクション、低光量での動作の微調整、ポリゴンプライバシーマスク
<b>音声</b>	
<b>音声入力/出力</b>	ポートキャスト技術による音声機能: 双方向音声接続、ボイスエンハンサー AXIS T61 Audio and I/O InterfaceとAXIS P3807-PVEの間に、30 W以上のミッドスパンが必要です。
<b>ネットワーク</b>	
<b>ネットワークプロトコル</b>	IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTP/2、HTTPS、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、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)
<b>システムインテグレーション</b>	
<b>アプリケーションプログラミングインターフェース</b>	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)
<b>ビデオ管理システム</b>	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。
<b>イベントトリガー</b>	分析機能、エッジストレージイベント、衝撃検知 MQTTサブスクリプション

<b>イベントアクション</b>	デイナイトモード、オーバーレイテキスト、エッジストレージへの映像の保存、プリ/ポストアラーム映像のバックアップ、SNMPトラップの送信 ファイルのアップロード: 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 MQTTパブリッシュ
------------------	--

<b>データストリーミング</b>	イベントデータ
-------------------	---------

<b>設置支援機能内蔵</b>	ピクセルカウンタ、レベルガイド
-----------------	-----------------

<b>分析機能</b>	
<b>アプリケーション</b>	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)

<b>サイバーセキュリティ</b>	
<b>エッジセキュリティ</b>	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

<b>ネットワークセキュリティ</b>	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
---------------------	--

<b>文書化</b>	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。
------------	---

<b>概要</b>	
<b>ケーシング</b>	IP66、IP67、NEMA 4X規格準拠、IK10耐衝撃性ケーシング (ポリカーボネートハードコーティングクリアドーム付き、アルミニウム製底部、除湿膜付き) カラー: 白 NCS S 1002-B スキャンカバーまたはケーシングの再塗装の手順および保証に対する影響については、Axisパートナーにお問い合わせください。

<b>取付</b>	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) 3/4インチ (M25) コンジット穴 (側面)
-----------	--

<b>サステナビリティ</b>	PVC不使用
-----------------	--------

<b>電源</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3、標準7 W、最大12.9 W
-----------	--

<b>コネクタ</b>	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
-------------	---

<b>ストレージ</b>	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
--------------	--

<b>動作温度</b>	-30°C ~ 50°C -20°C ~ 50°C (AXIS T61 Audio and I/O Interface Seriesを使用する場合) 最高温度 (断続的): 60°C 湿度: 10 ~ 100% RH (結露可)
-------------	---

<b>保管条件</b>	-40°C ~ 65°C
-------------	--------------

<b>認証</b>	<b>EMC</b> 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、 KC KN32 Class A、KC KN35	<b>重量</b>	2.0 kg	
	<b>安全性</b> IEC/EN/UL 60950-22、IEC/EN/UL 62368-1、IS 13252	<b>取り付け位置の高さ</b>	推奨:4~15 m	
<b>寸法</b>	<b>環境</b> 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)	<b>付属品</b>	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)、Resistorx® L型レンチ、ウェザーシールド、取り付けブラケット、ケーブルガセット、Axis U型30 mmコングリットアダプター	
	<b>ネットワーク</b> NIST SP500-267	<b>オプションアクセサリ</b>	AXIS T94V01C Dual Camera Mount、AXIS T94V02D Pendant Kit、AXIS T94V01L Recessed Mount、AXIS T91B47 Pole Mount その他のアクセサリについては、 <a href="http://axis.com">axis.com</a> を参照	
	高さ:166 mm (6.54 in) ウェザーシールドなしの幅:198 mm (7.8 in) 幅 (ウェザーシールドあり):206 mm	<b>言語</b>	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	
		<b>保証</b>	5年保証、 <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> を参照	

a. 7.5 MP (歪み補正済み) のみに対応。