

# AXIS Q3708-PVE Network Camera

## 難しい光環境でも180°を見渡します

AXIS Q3708-PVEは複数のセンサーを搭載した固定ドームで、1台のカメラで簡単に設置でき、信頼性と効率性を両立します。WDR - Forensic Captureと優れた光感度により、難しい光環境下でも広範囲をカバーします。カメラに搭載された3つのセンサーが連携することで180° のパノラマビューを実現し、Quad HD x 3画像では最大30フレーム/秒、あるいは5メガピクセル x3画像では20フレーム/秒で、被写体を滑らかにキャプチャします。カメラのレンズはピント調整済のため、フォーカスを合わせ直す必要はありません。標準的なPoE+で動作し、動作温度範囲が広いため屋内でも屋外でも効率的な設置が可能です。AXIS Q3708-PVEには、再塗装可能なウェザーシールドが付属しています。

- > 180°のパノラマオーバービュー
- > 3つのセンサー、1つのIPアドレス
- > 優れた光感度と WDR – Forensic Capture
- > Quad HDx 3画像で30フレーム/秒または最大15メガピクセルで20フレーム/秒
- > Axis Zipstreamテクノロジー



# AXIS Q3708-PVE Network Camera

## カメラ

イメージセンサー  
1/1.8"プログレッシブスキャンCMOS x 3

レンズ  
3個のレンズ、固定焦点、5.0 mm、F2.8  
3レンズを組み合わせた水平画角 : 180°

デイナイト  
自動切換赤外線カットフィルター

最低照度  
カラー: 0.3ルクス、F2.8  
白黒: 0.06ルクス、F2.8

シャッター速度  
1/71500秒～1秒

カメラ調整  
パン+/-180°  
チルト18°～75°

## ビデオ

ビデオ圧縮  
H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline、Main、High Profile  
Motion JPEG

解像度  
(2560x1920～480x270) x 3

フレームレート  
Quad HD (2560x1440) x 3 : 最大25/30フレーム/秒 (電源周波数50/60 Hz設定時)  
5メガピクセル x 3 : 最大16/20フレーム/秒 (電源周波数50/60 Hz設定時)

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  
フレームレートおよび帯域幅の制御  
H.264 VBR/CBR  
Axis Zipstreamテクノロジー (H.264)

## 画像設定

圧縮レベル、カラーレベル、輝度、シャープネス、コントラスト、ホワイトバランス、露出コントロール、露出ゾーン、低照度での動作の微調整、オーバーレイ(テキスト/画像)、プライバシーマスク、キャプチャ位置合わせ

WDR – Forensic Capture : 最大110dB (撮影シーンによる)

## ネットワーク

### 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<sup>1</sup>暗号化、IEEE 802.1X<sup>1</sup>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、証明書の集中管理

### ネットワークプロトコル

IPv4/v6、HTTP、HTTPS<sup>1</sup>、SSL/TLS<sup>1</sup>、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP<sup>TM</sup>、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SFTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH

## 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。[www.axis.com](http://www.axis.com)で仕様を入手可能  
ONVIF Profile S 仕様については[www.onvif.org](http://www.onvif.org)を参照のこと)

### 分析機能

Axis Video Motion Detection 3、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([www.axis.com/acap](http://www.axis.com/acap)を参照)

### イベントトリガー

ビデオ分析アプリケーションによるイベント、エッジストレージイベント

### イベントアクション

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、SNMP トランプ  
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ファリング  
オーバーレイテキスト

### 設置支援機能内蔵 ピクセルカウンター

1. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するために OpenSSL Project ([www.openssl.org](http://www.openssl.org)) によって開発されたソフトウェアと Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@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。

## 概要

**ケーシング**  
IP66、NEMA 4X保護等級、IK10耐衝撃性アルミニウムケース、透明なポリカーボネートカバーと除湿膜付きカプセル化された電子部品  
**脱落防止ネジ (T30)**  
カラー : 白NCS 1002-B  
再塗装の手順および保証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。

**サステナビリティ**  
PVC不使用

**メモリー**  
RAM 1024MB、フラッシュ512MB

**電源**  
Power over Ethernet IEEE 802.3at Type 2 Class 4、最大25.5 W、標準18.3 W

**コネクター**  
シールド付きRJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T

**ストレージ**  
専用のNAS (Network Attached Storage) への録画に対応

**動作温度**  
-40 ° C～55 ° C  
湿度10%～100% RH (結露可)

**保管条件**  
-40 ° C～65 ° C

**認証**  
EMC

EN 55022 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-3(B)/NMB-3(B)、  
VCCI Class A、RCM AS/NZS CISPR 22 Class A、  
KC KN32 Class A、KC KN35

## 安全性

IEC/EN/UL 60950-1、IEC/EN/UL 60950-22、  
CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22

## 使用環境

IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-30、  
IEC 60068-2-78、IEC/EN 60529 IP66、IEC/EN 62262  
IK10、NEMA 250 Type 4X、NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)

**寸法**  
206 x 206 x 173 mm

**重量**  
2.5 kg (ウェザーシールド含む)

**付属品**  
RJ45プラグコネクター (IP66)、トルクスL型レンチT30、ウェザーシールド、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ー**  
Axisマウント  
AXIS PoE+ミッドスパン  
その他のアクセサリーについては、axis.comを参照してください。

**ビデオ管理ソフトウェア**  
AXIS Companion version 3、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。www.axis.com/techsup/softwareを参  
照

**言語**  
英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア  
語、簡体字中国語、日本語、韓国語、ポルトガル語、  
繁体字中国語

**保証**  
5年保証については、axis.com/warrantyを参照してく  
ださい。