

AXIS P3224-VE Mk II Network Camera 合理的で汎用性の高いHDTV 720p屋外対応固定ドーム

AXIS P3224-VE Mk IIはHDTV 720p映像を提供する、汎用性の高い屋外対応固定ドームです。バリフォーカルレンズとリモートズーム/フォーカス機能を搭載しているため、カメラを直接操作して微調整を行う必要がありません。この汎用性の高いカメラには、光の変動が激しい環境でも処理できるWDR Forensic Capture機能のほか、卓越した光感度を実現するLightfinderテクノロジーが搭載され、強い光や低照度環境でも優れた映像品質を提供します。また、映像に必要な帯域幅およびストレージの容量を大幅に低減するAxis Zipstreamテクノロジーをサポートします。耐衝撃性のあるAXIS P3224-VE Mk IIはIK10に準拠しています。

- > HDTV 720pの映像品質
- > 屋外対応およびIK10準拠
- > リモートズーム/フォーカス
- > LightfinderとWDR Forensic Capture
- > Axis Zipstream



AXIS P3224-VE Mk II Network Camera

カメラ

イメージセンサー
プログレッシブスキャンRGB CMOS 1/3"

レンズ
バリフォーカル、2.8~10 mm、F1.6
水平画角: 90° -34°
垂直画角: 48° -20°
リモートフォーカス/ズーム、Pアイリスコントロール、IR補正

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
HDTV 720p 25/30フレーム/秒、WDR Forensic CaptureおよびLightfinder:
カラー: 0.18ルクス (50 IRE、F1.6)
白黒: 0.04ルクス (50 IRE、F1.6)
HDTV 720p 50/60フレーム/秒:
カラー: 0.36ルクス (50 IRE、F1.6)
白黒: 0.08ルクス (50 IRE、F1.6)

シャッター速度
1/66500秒~1秒

カメラ調整
パン±180°、チルト-5~+75°、回転±95°

ビデオ

ビデオ圧縮
H.264ベースライン、メイン、およびハイプロファイル (MPEG-4 Part 10/AVC)
Motion JPEG

解像度
1280×960~160×90

フレームレート
WDRありの場合: 25フレーム/秒 (電源周波数50 Hz設定時)、30フレーム/秒 (電源周波数60 Hz設定時)
WDRなしの場合: 50フレーム/秒 (電源周波数50 Hz設定時)、60フレーム/秒 (電源周波数60 Hz設定時)

ビデオストリーミング
H.264およびMotion JPEGによる個別に設定可能なマルチストリーム
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
VBR/ABR/MBR H.264

マルチビューストリーミング
2つのビューエリアを個別に切り取り

パン/チルト/ズーム
デジタルPTZ、プリセットポジション

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、ローカルコントラスト、ホワイトバランス、露出コントロール (自動ゲインコントロールを含む)、露出ゾーン、低照度下における動作の微調整、WDR Forensic Capture: 最大120 dB (撮影場所に応じて値は異なります)、オーバーレイ (テキスト/画像)、画像のミラーリング、プライバシーマスク
回転: 0°、90°、180°、270° (Corridor Formatを含む)

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、HTTPS¹暗号化、IEEE 802.1X (EAP-TLS)¹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、総当たり攻撃による遅延の保護、署名付きファームウェア

ネットワークプロトコル
IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS¹、SSL/TLS¹、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnPTM、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、SFTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、LLDP、MQTT

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を含む、ソフトウェアインテグレーションのためのオープンAPI。仕様はaxis.comで入手可能
ワンクリックで接続できるAXIS Video Hosting System (AVHS)
ONVIF[®]プロファイルG、ONVIF[®]プロファイルS、およびONVIF[®]プロファイルT (仕様はonvif.orgで入手可能)

1. この製品には、OpenSSL Toolkitで使口するためにOpenSSL Project (openssl.org) によって開発されたソフトウェアとEric Young (eay@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。

分析機能 含まれるもの

AXIS Video Motion Detection、いたずら警告
サポートあり

AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、
AXIS Loitering Guard、AXIS Perimeter Defender
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

イベントトリガー
ビデオ分析、エッジストレージイベント、APIを通じ
た仮想的な入力

イベントアクション
ビデオ録画: SDカードおよびネットワーク共有

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

録画またはアップロード目的でのプリ/ポストアラーム
画像または映像のバッファリング

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

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
リモートズーム、リモートフォーカス、ピクセルカウ
ンター

概要

ケーシング
ハードコーティングされたドームカバーおよび除湿膜
を備えた、IP66規格およびNEMA 4X規格準拠のIK10耐
衝撃性ケーシング
電子部品を収納した内部カメラモジュールおよび拘束
ねじ
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、および4インチ八角形) および壁面や天井用
の穴付き取り付けブラケット
¼インチ-20 UNC三脚ねじスレッド

サステナビリティ
PVC不使用

メモリー
RAM 512 MB、フラッシュ 256 MB

電源
Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1
Class 3、
最大7.1 W、標準4.6 W

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

ストレージ
microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応
SDカード暗号化に対応
NAS (Network Attached Storage) への録画に対応
推奨するSDカードとNASについては、axis.comを参照

動作温度
-40 ° C ~ 50 ° C
起動: -30 ° C ~ 50 ° C

最高温度 (断続的): 55 ° C
湿度: 10 ~ 100% RH (結露可)

保管条件
-40 ° C ~ 65 ° C
湿度: 5 ~ 95% RH (結露不可)

認証
EMC

EN 55022 Class B、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、
EN 55024、EN 50121-4、IEC 62236-4、
FCC Part 15 Subpart B Class A and B、
ICES-003 Class B、VCCI Class B、
RCM AS/NZS CISPR 22 Class B、KCC KN32 Class B、
KN35
安全性

IEC/EN/UL 60950-1、IEC/EN/UL 60950-22
環境

IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-14
IEC 60068-2-6 (振動)、IEC 60068-2-27 (衝撃)、
IEC 60068-2-30、IEC 60068-2-78、IEC/EN 60529
IP66、NEMA 250 Type 4X、IEC/EN 62262 IK10
ネットワーク

NIST SP500-267

寸法
高さ: 104 mm
ø 149 mm

重量
800 g

付属品
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)、取付ブラケット、ケーブルガス
ケット、Resistorx® L型レンチT20、ドリルテンプレ
ート、コネクタガード
ウェザーシールド

オプションアクセサリー

AXIS ACI Conduit Bracket A、AXIS ACI Conduit Adapters、AXIS T94M01L Recessed Mount Kit、AXIS T94T01D Pendant Kit (ウェザーシールドを含む)、AXIS取付金具、スモークドーム
その他のアクセサリーについては、axis.comを参照

ビデオ管理ソフトウェア

AXIS Companion、AXIS Camera Station、Axisのアプリケーション開発パートナーが提供するビデオ管理ソフトウェア。axis.com/vmsから入手可能

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、繁体字中国語

保証

Axisの3年保証およびAxis延長保証オプションについては、axis.com/warrantyを参照