

## AXIS P3224-LVE Mk II Network Camera

あらゆる光条件で使用できる、汎用性の高い屋外対応HDTV 720p固定ドーム

AXIS P3224-LVE 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、卓越した光感度を実現するLightfinderテクノロジー、さらにOptimizedIR対応の内蔵赤外線照明が搭載され、あらゆる光条件において優れた品質の映像を提供します。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-LVE 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
- > LightfinderとWDR Forensic Capture
- > OptimizedIR照明
- > Axis Zipstream



# AXIS P3224-LVE Mk II Network Camera

<b>カメラ</b>	
<b>撮像素子</b>	プログレッシブスキャンRGB CMOS 1/3"
<b>レンズ</b>	パリアフォーカル、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
<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>	<b>HDTV 720p 25/30 フレーム/秒、WDR Forensic Capture およびLightfinder:</b> カラー: 0.19ルクス (50 IRE、F1.6) 白黒: 0.04ルクス (50 IRE、F1.6)、0ルクス (赤外線照明使用時) <b>HDTV 720p 50/60 フレーム/秒:</b> カラー: 0.38ルクス (50 IRE、F1.6) 白黒: 0.08ルクス (50 IRE、F1.6)、0ルクス (赤外線照明使用時)
<b>シャッター スピード</b>	1/66500秒~1秒
<b>アングル調整</b>	パン±180°、チルト-5~+75°、回転±95°
<b>ビデオ</b>	
<b>ビデオ圧縮</b>	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
<b>解像度</b>	1280×960~160×90
<b>フレームレート</b>	<b>WDRありの場合:</b> 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) <b>WDRなしの場合:</b> 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)
<b>ビデオ ストリーミング</b>	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ミング 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
<b>マルチビュー ストリーミング</b>	2つのビューエリアを個別に切り取り
<b>パン/チルト/ ズーム</b>	デジタルPTZ、プリセットポジション
<b>画像設定</b>	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)、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)
<b>ネットワーク</b>	
<b>セキュリティ</b>	パスワード保護、IPアドレスフィルタリング、HTTPS暗号化、IEEE 802.1x (EAP-TLS) 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
<b>対応プロトコル</b>	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS <sup>a</sup> 、SSL/TLS <sup>a</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、SRTP、SFTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、LLDP、MQTT v3.1.1
<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 <sup>®</sup> 、AXIS Camera Application Platformなど、ソフトウェア統合のためのオープンAPI。axis.comで仕様を入手可能 ワンクリックで接続できるAXIS Video Hosting System (AVHS) ONVIF <sup>®</sup> プロファイルG、ONVIF <sup>®</sup> プロファイルS、およびONVIF <sup>®</sup> プロファイルT (仕様はonvif.orgで入手可能)
<b>インテリジェン トビデオ</b>	<b>含まれるもの</b> AXIS Video Motion Detection、いたずら警告 <b>サポートあり</b> 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
<b>イベント トリガー</b>	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

<b>イベント アクション</b>	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
<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</b>	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、調整可能な赤外線照射強度のOptimizedIR
<b>一般</b>	
<b>ケーシング</b>	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 ケーシングまたはスキニングカバーの再塗装手順および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。
<b>設置方法</b>	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
<b>環境保護</b>	PVC不使用
<b>メモリー</b>	RAM 512 MB、フラッシュ 256 MB
<b>電源</b>	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3、最大10.8 W、標準7.3 W
<b>コネクタ</b>	シールド付きRJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
<b>赤外線照明</b>	電力効率が高く、長寿命の850 nm赤外線LEDを搭載し、照射強度を調整可能なOptimizedIR。最大照射距離30 m以上 (シーンに応じて値は異なります)
<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 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
<b>動作条件</b>	-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)
<b>保管条件</b>	-40 °C~65 °C 湿度: 5~95% RH (結露不可)
<b>認証・認可</b>	<b>EMC</b> 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 KN22 Class B、KN24 <b>安全性</b> IEC/EN/UL 60950-1、IEC/EN/UL 60950-22、IEC/EN 62471 <b>使用環境</b> 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 <b>ネットワーク</b> NIST SP500-267
<b>外形寸法</b>	高さ: 104 mm ø 149 mm
<b>重量</b>	800 g
<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)、取付ブラケット、ケーブルガスケット、Resistor <sup>®</sup> 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
<b>オプション アクセサリ</b>	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については、axis.comを参照
<b>ビデオ管理 ソフトウェア</b>	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

([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。

**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](http://axis.com/warranty)を参照

環境責任: [axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)

- a. この製品には、*OpenSSL Toolkit* で使用するために *OpenSSL Project* ([openssl.org](http://openssl.org)) によって開発されたソフトウェアと *Eric Young*