

## AXIS P3904-R Mk II Network Camera

### ZipstreamによるHDTV 720pの車載監視

AXIS P3904-R Mk II Network Cameraは、車および車両でのビデオ監視用に特別に設計されています。このコンパクトで目立ちにくく、堅牢なカメラはIP66/IP67に準拠し、振動、衝撃、温度の変動など厳しい条件に耐えることができます。屋外に設置したり、より広い画角を得るためにオプションのアクセサリが利用可能です。このカメラは、WDRおよびLightfinderによりHDTV 720pを提供して、低光量または混合光の環境でも高画質を実現します。また、トラフィックライトモードにより、暗い場所でも信号機の色を識別することができます。AXIS P3904-R Mk IIは、帯域幅およびストレージの要件を大幅に低減させるZipstreamをサポートします。

> EN 50155:2017 Class OT2/ST2準拠の堅牢な設計

> 運送業界の厳しい基準に準拠

> WDR Forensic CaptureおよびLightfinder

> Zipstream

> トラフィックライトモード



# AXIS P3904-R Mk II Network Camera

<b>モデル</b>	AXIS P3904-R Mk II RJ45 AXIS P3904-R Mk II M12	<b>アプリケーション</b>	<b>含まれるもの</b> AXIS Video Motion Detection、いたずら警告 <sup>b</sup> <b>追加可能</b> AXIS Perimeter Defender AXIS Camera Application Platformに対応する、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。 <i>axis.com/acap</i> を参照
<b>カメラ</b>		<b>一般</b>	
<b>撮像素子</b>	1/2.9"プログレッシブスキャンRGB CMOS	<b>ケーシング</b>	アルミニウムおよびポリカーボネートケーシング
<b>レンズ</b>	3.6 mm、F2.0 水平画角: 87° 垂直画角: 47° M12マウント、固定アイリス 交換可能なレンズについては、「オプションアクセサリ」を参照	<b>環境保護</b>	PVC不使用
<b>光感度</b>	HDTV 720p 25/30フレーム/秒 (Lightfinder有効時) カラー: 0.15ルクス (50 IRE、F2.0) カラー: 0.06ルクス (30 IRE、F2.0) カラー: 0.08ルクス (50 IRE、F1.2) カラー: 0.04ルクス (30 IRE、F1.2)	<b>設置方法</b>	車および車両の内部 <sup>c</sup>
<b>シャッター スピード</b>	1/32500秒〜2秒	<b>メモリー</b>	RAM 512MB、フラッシュ 256MB
<b>アングル調整</b>	パン: ±30° チルト: 15-90° 回転: ±175°	<b>電源</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 2 標準2.9W、最大3.6W
<b>ビデオ</b>		<b>コネクタ</b>	<b>RJ45</b> : 10BASE-T/100BASE-TX用オスコネクタ <b>M12</b> : 高耐久性メス型Dコード (回転式カップリングナット付き) 全コネクタがPoEに対応
<b>ビデオ圧縮</b>	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC)、Baseline、Main、High Profile Motion JPEG	<b>ストレージ</b>	microSD/microSDHC/microSDXCカードおよび暗号化に対応 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、 <i>axis.com</i> を参照してください
<b>解像度</b>	1280x720〜160x90	<b>動作条件</b>	通常: -40 °C〜60 °C 最高 (断続的): 70 °C 極寒温度管理機能: -40 °Cで起動可能 湿度: 10〜100% RH
<b>ワイドダイナミックレンジ (WDR)</b>	ワイドダイナミックレンジ(WDR) - フォレンジックキャプチャー	<b>保管条件</b>	-40°C〜65°C
<b>フレームレート</b>	すべての解像度で最大25/30フレーム/秒 (50/60Hz)	<b>認証・認可</b>	<b>EMC</b> EN 55032 Class A、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、 KCC KN32 Class A、KN35、EN 50121-4、EN 50121-3-2、 IEC 62236-4、ECE R10 rev.05 (E approval)、EN 50498、EAC <b>安全性</b> IEC/EN/UL 62368-1、EN 45545、UN ECE R118、NFPA 130 <sup>d</sup> の無炎部分、IS 13252 <b>使用環境</b> IEC/EN 61373 Category 1 Class B、IEC/EN 60529 IP66/67、 NEMA 250 Type 4X、IEC/EN 62262 IK08、 IEC 60721-3-5 Class 5M3 (振動および衝撃)、 EN 50155:2017 Class OT2/ST2 (EN 50155:2007 Class TX)、 IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-27、 IEC 60068-2-64、IEC 60068-2-78 <b>ネットワーク</b> NIST SP500-267
<b>ストリーミング</b>	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 Axis Zipstreamテクノロジ (H.264) フレームレートおよび帯域幅の制御 H.264 VBR/MBR	<b>外形寸法</b>	高さ: 49mm、直径 109mm
<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、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、回転: 0°、90°、180°、270° (Corridor Formatを含む)、オーバーレイ (テキスト/画像)、20個の個別のプライバシーマスク、ミラーリング、トラフィックライトモード	<b>重量</b>	<b>RJ45</b> : 241g <b>M12</b> : 248g
<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、ガードツアー、コントロールキュー	<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)、穴あけ用テンプレート、上蓋ツール、レンズツール、Resistorx®六角レンチ
<b>ネットワーク</b>		<b>オプション アクセサリ</b>	<b>レンズ</b> 2.1 mm、F2.2: 水平画角 147° 2.8 mm、F1.2: 水平画角 110° 6 mm、F1.6: 水平画角 52° 8 mm、F1.6: 水平画角 40° <b>その他</b> AXIS T96B05 Outdoor Housing、 AXIS T94D01S Mount Bracket、 AXIS T94D02S Curved Mount Bracket、 ネットワークカブラー (IP66準拠)、 ネットワークケーブルカブラー (屋内用) アクセサリの詳細に関しては、 <i>axis.com</i> を参照してください。
<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	<b>ビデオ管理 ソフトウェア</b>	AXIS Companion、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。 <i>axis.com/vms</i> で入手可能
<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、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP <sup>®</sup> 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH	<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、簡体字中国語、日本語、韓国語、ポルトガル語、繁体字中国語
<b>システムインテグレーション</b>		<b>保証</b>	5年保証に関しては、 <i>axis.com/warranty</i> を参照してください。
<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 <i>axis.com</i> で入手可能 ワンクリックで接続できるAXIS Video Hosting System (AVHS) ONVIF <sup>®</sup> Profile G、ONVIF <sup>®</sup> Profile S (仕様については <i>onvif.org</i> を参照) ビデオ分析、タイムスケジュール、エッジストレージイベント		
<b>イベント アクション</b>	ビデオ録画: SDカード、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 PTZ: PTZプリセット、ガードツアーの開始/停止 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>	ピクセルカウンター		
<b>分析機能</b>			

- a. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project (openssl.org) によって開発されたソフトウェアと (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。
- b. 動きのないシーンや混雑していないシーンでのいたずら検知用。
- c. 屋外用途の場合は、AXIS T96B05 Outdoor Housingを使用してください。
- d. ASTM E162および、ASTM E662

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