

## AXIS P3915-R Mk II Network Camera

音声機能とZipstreamを搭載した、車載用HDTV 1080pカメラ

AXIS P3915-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。オプションとして、屋外設置用アクセサリ、より広い画角を得るためのアクセサリが用意されています。このカメラは、HDTV 1080pでWDRおよびLightfinderをサポートし、明るさの差のある場所、および低照度の条件下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。音声入力およびI/O機能により、運転席でのスマートな監視が最適化されます。AXIS P3915-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 P3915-R Mk II Network Camera

<b>モデル</b>	AXIS P3915-R Mk II RJ45 AXIS P3915-R Mk II M12	<b>イベントアクション</b>	ビデオと音声の録画: 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、外部出力の駆動
<b>カメラ</b>		<b>データストリーミング</b>	イベントデータ
<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	<b>設置支援機能内蔵</b>	ピクセルカウンター
<b>レンズ</b>	3.6 mm、F2.0 水平視野: 87° 垂直視野: 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>分析機能</b>	
<b>光感度</b>	HDTV 1080p 25/30フレーム/秒 (Lightfinder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>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> 、音声検知 <b>対応</b> 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 ( <i>axis.com/acap</i> を参照)
<b>シャッター速度</b>	1/32500秒~2秒	<b>一般</b>	
<b>カメラアングル調節</b>	パン: ±30° チルト: 15-90° 回転: ±175°	<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>ビデオ</b>		<b>持続可能性</b>	PVC不使用
<b>ビデオ圧縮</b>	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline Profile、Main Profile、High Profile Motion JPEG	<b>取り付け</b>	車内部および鉄道車両の内部
<b>解像度</b>	1920x1080~160x90	<b>メモリー</b>	RAM 512 MB、フラッシュ256 MB
<b>ワイドダイナミックレンジ</b>	WDR - フォレンジックキャプチャー	<b>電力</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 2 標準3.3 W、最大3.9 W
<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 (50/60 Hz)	<b>コネクター</b>	<b>RJ45:</b> オス、10BASE-T/100BASE-TX <b>M12:</b> メス、高耐久性Dコード (回転式カップリングナット付き) 全コネクターがPoEに対応 3.5 mm音声入力コネクター (モノラル) I/O 4ピン、1入力、1出力 + 12V DC/15 mA
<b>ビデオストリーミング</b>	個別に設定可能なマルチストリーム (H.264/Motion JPEG) 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/MBR	<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 推奨されるSDカードとNASについては、 <i>axis.com</i> を参照
<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、露出エリア、低照度での動作の微調整、回転: 0°、90°、180°、270° (コリドールフォーマットを含む)、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>動作条件</b>	標準: -40° C~60° C 最高 (断続的): 70° C 極寒温度管理機能 (arctic temperature control): -40° Cで 起動可能 湿度: 10~100% RH
<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>保管条件</b>	-40° C~65° C (-40° F~149° F)
<b>音声</b>		<b>認証規格</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.06 (E approval)、EN 50498、EAC <b>安全性</b> IEC/EN/UL 62368-1、EN 45545、UN ECE R118、NFPA 130 <sup>c</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>音声ストリーミング</b>	音声入力、単方向	<b>外形寸法</b>	高さ: 49mm、直径 109mm
<b>音声エンコーディング</b>	AAC-LC 8/16/32 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8 kHz ビットレート設定可	<b>重量</b>	<b>RJ45:</b> 255 g <b>M12:</b> 264 g
<b>音声入力/出力</b>	外部マイク/ライン入力	<b>付属アクセサリ</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>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 <sup>a</sup> 暗号化、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		
<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、DyDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH		
<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 (仕様については <i>axis.com</i> を参照) ワンクリックで接続できるAXIS Video Hosting System (AVHS) ONVIF <sup>®</sup> Profile GおよびONVIF <sup>®</sup> Profile S (仕様については <i>onvif.org</i> を参照)		
<b>イベント条件</b>	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 音声レベル、外部入力		

**オプションアクセサリ**

2.1 mm, F2.2: 水平視野147°  
 2.8 mm, F1.2: 水平視野110°  
 6 mm, F1.6: 水平視野52°  
 8 mm, F1.6: 水平視野40°

**その他**

AXIS T94D02S Curved Mount Bracket、  
 network coupler IP66、network cable coupler indoor  
 その他のアクセサリについては、[axis.com](http://axis.com)を参照

**ビデオ管理ソフトウェア**

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。詳しくは[axis.com/vms](http://axis.com/vms)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、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**

5年保証については、[axis.com/warranty](http://axis.com/warranty)を参照

- a. この製品には、OpenSSL Projectが開発したOpenSSL Toolkitを使用するためのソフトウェアが含まれています。(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. ASTM E162および、ASTM E662

**環境責任:**

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