

## AXIS P3915-R Mk II Network Camera

Vigilância HDTV 1080p integrada com áudio e Zipstream

A câmera AXIS P3915-R Mk II Network Camera foi desenvolvida especialmente para aplicações de vigilância por vídeo em veículos e cargas móveis. Essa câmera compacta, discreta e robusta atende à classificação IP66/IP67 é capaz de suportar condições difíceis, como vibrações, impactos e variações de temperatura. Acessórios opcionais para instalação em ambientes externos e campo de visão mais amplo estão disponíveis. A câmera oferece HDTV 1080p com WDR e Lightfinder para garantir imagens de alta qualidade em condições mistas e de baixa iluminação. O modo de semáforo permite que a câmera diferencie as cores dos semáforos em cenas escuras. Os recursos de entrada de áudio e E/S otimizam a vigilância inteligente no compartimento do motorista. A AXIS P3915-R Mk II oferece suporte à tecnologia Zipstream, que reduz significativamente os requisitos de largura de banda e armazenamento.

- > **Design robusto compatível com a norma EN 50155:2017 Classe OT2/ST2**
- > **Conformidade com padrões rigorosos do setor de transportes**
- > **WDR Forensic Capture e Lightfinder**
- > **Zipstream**
- > **Modo de semáforo**



# AXIS P3915-R Mk II Network Camera

<b>Modelos</b>	AXIS P3915-R Mk II RJ45 AXIS P3915-R Mk II M12	<b>Ações de eventos</b>	Gravação de vídeo e áudio: cartão SD e compartilhamento de rede Upload de imagens ou clipes de vídeo: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede e email Buffer de imagem ou vídeo anterior e posterior a alarmes para gravação ou upload Notificação: email, HTTP, HTTPS, TCP e interceptação de SNMP PTZ: predefinição de PTZ, início/parada de guard tour Sobreposição de texto, ativação de saída externa
<b>Câmera</b>		<b>Streaming de dados</b>	Dados de eventos
<b>Sensor de imagens</b>	CMOS RGB de 1/2,9 pol. com varredura progressiva	<b>Assistentes de instalação incorporados</b>	Contador de pixels
<b>Lentes</b>	3,6 mm, F2.0 Campo de visão horizontal: 87° Campo de visão vertical: 47° Encaixe M12, íris fixa Para lentes intercambiáveis, consulte <b>Acessórios opcionais</b>	<b>Análise</b>	
<b>Sensibilidade à luz</b>	HDTV 1080p 25/30 fps com Lightfinder Cor: 0,15 lux a 50 IRE F2.0 Cor: 0,06 lux a 30 IRE F2.0 Cor: 0,08 lux a 50 IRE F1.2 Cor: 0,04 lux a 30 IRE F1.2	<b>Aplicativos</b>	<b>Incluídos</b> AXIS Video Motion Detection, alarme ativo de violação <sup>b</sup> , detecção de áudio <b>Com suporte</b> AXIS Perimeter Defender Suporte a AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Tempo do obturador</b>	1/32500 s a 2 s	<b>Geral</b>	
<b>Ajuste do ângulo da câmera</b>	Pan: ±30° Tilt: 15-90° Rotação: ±175°	<b>Invólucro</b>	Caixa em alumínio e policarbonato
<b>Vídeo</b>		<b>Sustentabilidade</b>	Sem PVC
<b>Compressão de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High Motion JPEG	<b>Montagem</b>	No interior de veículos e cargas móveis
<b>Resoluções</b>	1920 x 1080 a 160 x 90	<b>Memória</b>	512 MB de RAM, 256 MB de flash
<b>Amplio alcance dinâmico</b>	WDR Forensic Capture	<b>Alimentação</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 2 Típico 3,3 W, máx. 3,9 W
<b>Taxa de quadros</b>	Até 25/30 fps (50/60 Hz) em todas as resoluções	<b>Conectores</b>	RJ45: macho 10BASE-T/100BASE-TX M12: fêmea, robusto, com codificação D e porca de acoplamento Todos os conectores oferecem suporte a PoE Conector de entrada de áudio de 3,5 mm, mono E/S de 4 pinos, 1 entrada, 1 saída + 12 VCC/15 mA
<b>Streaming de vídeos</b>	Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG Axis Zipstream technology em H.264 Taxa de quadros e largura de banda controláveis VBR/MBR H.264	<b>Armazenamento</b>	Suporte a cartão microSD/microSDHC/microSDXC e criptografia Suporte a gravação em armazenamento de rede (NAS) Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Configurações de imagem</b>	Compactação, cor, brilho, nitidez, contraste, balanço de branco, controle de exposição, zona de exposição, ajuste fino de comportamento em baixa iluminação, rotação: 0°, 90°, 180°, 270°, incluindo Corridor Format, sobreposição de texto e imagens, 20 máscaras de privacidade individuais, espelhamento de imagens, modo de semáforo	<b>Condições de operação</b>	Normal: -40 °C a 60 °C (-40 °F a 140 °F) Máxima (intermitente): 70 °C (158 °F) Arctic Temperature Control: inicialização em -40 °C (-40 °F) Umidade: umidade relativa de 10 - 100%
<b>Pan/Tilt/Zoom</b>	PTZ digital, posições predefinidas, guard tour, fila de controle	<b>Condições de armazenamento</b>	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
<b>Áudio</b>		<b>Aprovações</b>	EMC EN 55032 Classe A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KCC KN32 Classe A, KN35, EN 50121-4, EN 50121-3-2, IEC 62236-4, ECE R10 rev.05 (aprovação E), EN 50498, EAC <b>Segurança</b> IEC/EN/UL 62368-1, EN 45545, UN ECE R118, partes da NFPA 130 <sup>c</sup> , IS 13252 <b>Ambiente</b> IEC/EN 61373 Categoria 1 Classe B, IEC/EN 60529 IP66/67, NEMA 250 Tipo 4X, IEC/EN 62262 IK08, IEC 60721-3-5 Classe 5M3 (vibração e impactos), EN 50155:2017 Classe OT2/ST2 (EN 50155:2007 Classe TX), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64, IEC 60068-2-78 <b>Rede</b> NIST SP500-267
<b>Streaming de áudio</b>	Entrada de áudio, simplex	<b>Dimensões</b>	Altura: 49 mm (1 15/16 pol.), ø 109 mm (4 3/16 pol.)
<b>Compressão de áudio</b>	AA-LC 8/16/32 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Taxa de bits configurável	<b>Peso</b>	RJ45: 255 g (0,56 lb) M12: 264 g (0,58 lb)
<b>Entrada/saída de áudio</b>	Entrada para microfone externo ou entrada de áudio	<b>Acessórios incluídos</b>	Guia de Instalação, licença do decodificador Windows <sup>®</sup> para 1 usuário, gabarito de perfuração, ferramenta da tampa superior, ferramenta de lente, chave Allen Resistorx <sup>®</sup>
<b>Rede</b>			
<b>Segurança</b>	Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS <sup>a</sup> , controle de acesso à rede IEEE 802.1X, autenticação Digest, log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificados		
<b>Protocolos compatíveis</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>Integração do sistema</b>			
<b>Interface de programação da aplicação</b>	API aberta para integração de software, incluindo VAPIX <sup>®</sup> e AXIS Camera Application Platform; especificações disponíveis em <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) com One-Click Connection ONVIF <sup>®</sup> Profile G e ONVIF <sup>®</sup> Profile S, especificações disponíveis em <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>		
	Análise, cronogramas, eventos de armazenamento de borda Nível de áudio, entrada externa		

<b>Acessórios opcionais</b>	<b>Lentes</b> 2,1 mm, F2.2: campo de visão horizontal de 147° 2,8 mm, F1.2: campo de visão horizontal de 110° 6 mm, F1.6: campo de visão horizontal de 52° 8 mm, F1.6: campo de visão horizontal de 40° <b>Outro</b> AXIS T94D02S Curved Mount Bracket, acoplador de rede IP66, acoplador de cabo de rede para ambientes internos Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>	<b>Idiomas</b> Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, chinês tradicional
<b>Software de gestão de vídeo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de aplicativos da Axis disponíveis em <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>	<b>Garantia</b> Garantia Axis de 5 anos, consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>  a. <i>Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit. (openssl.org) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (eay@cryptsoft.com).</i> b. <i>Para detecção de tentativas de violação em cenas estáticas e não congestionadas.</i> c. <i>ASTM E162 e as partes não inflamáveis da ASTM E662</i>
		<b>Responsabilidade ambiental:</b> <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>