

AXIS P3904-R Mk II Network Camera

Surveillance HDTV 720p embarquée avec Zipstream

La caméra réseau AXIS P3904-R Mk II est spécialement conçue pour la vidéosurveillance dans les véhicules et le matériel roulant. Cette caméra robuste, discrète et compacte est conforme à la norme IP66/IP67 et peut résister à des conditions difficiles telles que les vibrations, les chocs, les coups, ainsi que les changements de température. Des accessoires supplémentaires sont disponibles pour une installation extérieure et pour élargir le champ de vision. La caméra prend en charge HDTV 720p avec WDR et Lightfinder qui garantissent une qualité d'image élevée dans des conditions d'éclairage difficiles et de faible éclairage. Le mode Feux de signalisation permet à la caméra de distinguer la couleur des feux de signalisation dans les scènes très sombres. AXIS P3904-R Mk II prend en charge la technologie Zipstream, qui réduit considérablement les besoins en bande passante et stockage.

- > **Design robuste conforme à la norme EN 50155:2017 Classe OT2/ST2**
- > **Conformité avec les normes les plus exigeantes du secteur des transports**
- > **WDR - forensic capture et Lightfinder**
- > **Zipstream**
- > **Mode Feux de signalisation**



AXIS P3904-R Mk II Network Camera

Modèles	AXIS P3904-R Mk II RJ45 AXIS P3904-R Mk II M12	Ressources intégrées d'aide à l'installation	Compteur de pixels
Caméra		Analyses	
Capteur	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,9"	Applications	Inclus AXIS Video Motion Detection, alarme de sabotage ^b
Objectif	3,6 mm, F2.0 Champ de vision horizontal : 87° Champ de vision vertical : 47° Support M12, iris fixe Voir Accessoires en option pour les objectifs interchangeables	Compatibilité	AXIS Perimeter Defender Prise en charge de la plateforme d'applications AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap
Sensibilité à la lumière	HDTV 720p 25/30 ips avec Lightfinder Couleur : 0,15 lux à 50 IRE F2.0 Couleur : 0,06 lux à 30 IRE F2.0 Couleur : 0,08 lux à 50 IRE F1.2 Couleur : 0,04 lux à 30 IRE F1.2	Général	
Durée d'obturation	1/32500 s à 2 s	Boîtier	Boîtier en aluminium et polycarbonate
Réglage de l'angle de la caméra	Panoramique : ±30° Inclinaison : 15-90° Rotation : ±175°	Développement Durable	sans PVC
Vidéo		Montage	Dans les véhicules et le matériel roulant ^c
Compression vidéo	Baseline profile, Main profile et High profile H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG	Mémoire	RAM de 512 Mo, mémoire Flash de 256 Mo
Résolutions	1280 x 720 à 160 x 90	Alimentation	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 2 2,9 W en standard, 3,6 W max.
Plage dynamique étendue	WDR - Forensic Capture	Connecteurs	RJ45 : mâle, 10BASE-T/100BASE-TX M12 : femelle, robuste, codé D avec écrou d'accouplement rotatif Tous les connecteurs prennent en charge PoE
Fréquence d'image	Jusqu'à 25/30 ips (50/60 Hz) dans toutes les résolutions	Stockage	Prise en charge des formats de carte microSD/microSDHC/mi- croSDXC et du cryptage Prise en charge de l'enregistrement sur une unité de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com
Flux vidéo	Plusieurs flux configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG Axis Zipstream technology en H.264 Fréquence d'image et bande passante contrôlables H.264 VBR/MBR	Conditions d'utilisation	Normal : -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F) Maximum (intermittent) : 70 °C (158 °F) Contrôle de température arctique : démarrage à -40 °C (-40 °F) Humidité : Humidité relative de 10 à 100 %
Réglages de l'image	Compression, couleur, luminosité, netteté, contraste, balance des blancs, contrôle d'exposition, zones d'exposition, réglage de précision du comportement en cas de faible éclairage, rotation : 0°, 90°, 180°, 270° y compris Corridor Format, incrustation de texte et d'image, 20 masques de confidentialité individuels, duplication d'images, mode Feux de signalisation	Conditions de stockage	de -40°C à +65°C (de -40°F à +149°F)
Panoramique/inclinaison/zoom	PTZ numérique, positions préréglées, ronde de contrôle, file d'attente de contrôle	Homologations	
Réseau		CEM EN 55032 Classe A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie 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 rév.05 (homologation E), EN 50498, EAC Sécurité IEC/EN/UL 62368-1, EN 45545, UN ECE R118, parties de NFPA 130 ^d , IS 13252	
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS ^a HTTPS, contrôle d'accès réseau, authentification digest, journal des accès utilisateur, gestion centralisée des certificats	Environnement IEC/EN 61373 Catégorie 1 Classe B, IEC/EN 60529 IP66/67, NEMA 250 Type 4X, IEC/EN 62262 IK08, IEC 60721-3-5 Classe 5M3 (vibration et choc), 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	
Protocoles pris en charge	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP ^e , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Réseau NIST SP500-267	
Intégration système		Dimensions	Hauteur : 49 mm (1 15/16 po), ø 109 mm (4 3/16 po)
Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX [®] et AXIS Camera Application Platform ; caractéristiques sur axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) avec connexion en un clic Profil G ONVIF [®] et Profil S ONVIF [®] , caractéristiques disponibles sur onvif.org	Poids	RJ45 : 241 g (0,53 lb) M12 : 248 g (0,55 lb)
	Données analytiques, heure programmée, événements de stockage sur support externe	Accessoires fournis	Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows [®] , gabarit de perçage, couvercle, objectif, clé Allen Resistorx [®]
Actions sur événement	Enregistrement vidéo : carte SD et partage réseau Chargement d'images ou de clips vidéo : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage de réseau et courrier électronique Mise en tampon de vidéo ou d'image avant et après alarme pour enregistrement ou téléchargement Notification : courrier électronique, HTTP, HTTPS, TCP et trap SNMP PTZ : préréglage PTZ, démarrer/arrêter la ronde de contrôle Incrustation de texte	Accessoires en option	Objectifs 2,1 mm, F2.2 : champ de vision horizontal 147° 2,8 mm, F1.2 : champ de vision horizontal 110° 6 mm, F1.6 : Champ de vision horizontal 52° 8 mm, F1.6 : Champ de vision horizontal 40° Autres AXIS T96B05 Outdoor Housing, AXIS T94D01S Mount Bracket, AXIS T94D02S Curved Mount Bracket, coupleur réseau IP66, coupleur de câble réseau intérieur Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir axis.com
Flux de données	Données d'événements		

Logiciel de gestion vidéo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'Axis disponibles sur axis.com/vms
Langues	Anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe, chinois simplifié, japonais, coréen, portugais, chinois traditionnel
Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty

a. Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (eyay@cryptsoft.com).

- b. Pour la détection des tentatives de sabotage dans les scènes statiques et avec peu de personnes.
- c. Pour les applications d'extérieur, utilisez AXIS T96B05 Outdoor Housing.
- d. ASTM E162 et les parties non ardentes de ASTM E662

Responsabilité environnementale :

axis.com/environmental-responsibility