

AXIS P3925-LRE Network Camera

Caméra embarquée pour la surveillance extérieure

AXIS P3925-LRE est spécialement conçue pour la surveillance par vue latérale sur les bus, les trains et les véhicules de transport. Elle peut également être utilisée pour identifier les besoins de maintenance sur le matériel roulant, par exemple l'usure des bandes de frottement d'un pantographe. Dotée d'une fenêtre en verre trempé, cette caméra robuste et compacte est conforme aux normes de l'industrie des transports ainsi qu'à IK10+, IP66, IP67 et IP6K9K. Elle offre une résolution HDTV 1080p avec Lightfinder pour des images en couleur par faible luminosité et Forensic WDR pour une utilisation médico-légale maximale dans des conditions de luminosité mixtes. De plus, l'éclairage IR intégré permet la surveillance dans l'obscurité totale. En outre, elle prend en charge les objectifs interchangeables pour une flexibilité totale.

- > **Conforme aux normes EN50155 et EN45545-2**
- > **Éclairage IR et EIS**
- > **Lightfinder et Forensic WDR**
- > **Mode latence faible**
- > **Fonctions de cybersécurité intégrées**



AXIS P3925-LRE Network Camera

Modèles	AXIS P3925-LRE RJ45 AXIS P3925-LRE M12	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 seul clic Connexion Cloud en un clic Profil ONVIF® G, Profil ONVIF® S et Profil ONVIF® T, caractéristiques disponibles sur onvif.org
Caméra			
Capteur d'image	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,9"	Conditions de l'événement	État du périphérique : au-dessus de la température de fonctionnement, au-dessus ou en dessous de la température de fonctionnement, en dessous de la température de fonctionnement, adresse IP supprimée, perte du réseau, nouvelle adresse IP, détection de choc, échec de stockage, système prêt à fonctionner, dans la plage de température de fonctionnement Stockage local : enregistrement en cours, interruption du stockage E/S : déclenchement manuel, entrée virtuelle Programmés et récurrents : événement programmé Vidéo : dégradation du débit binaire moyen, mode jour-nuit, flux de données vidéo en direct ouvert, sabotage
Objectif	6,0 mm, F1.9 Champ de vision horizontal : 56° Champ de vision vertical : 30° Monture M12, iris fixe Voir Accessoires en option pour les objectifs interchangeables	Déclenchement d'actions en cas d'événement	Mode jour-nuit Désembuage Rondes de contrôle Télécharger des images ou des clips vidéo : FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, e-mail et partage réseau Notification : HTTP, HTTPS, TCP et e-mail Incrustation de texte Positions préréglées Enregistrement vidéo : carte SD et partage réseau Messages trap SNMP Mode WDR
Éclairage minimum	Couleur : 0,07 lux à 30 IRE F1.9 Noir et blanc : 0,02 lux à 30 IRE F1.9, 0 lux avec éclairage IR activé Couleur : 0,14 lux à 50 IRE F1.9 N/B : 0,04 lux à 50 IRE F1.9, 0 lux avec éclairage IR activé	Flux de données	Données d'événements
Vitesse d'obturation	1/33500 s à 2 s	Aides à l'installation intégrées	Compteur de pixels
Réglage de l'angle de la caméra	Panoramique : ±20° Inclinaison : 0-15° Rotation : ±175° ARTPEC-7	Outils d'analyse	
Mémoire	RAM de 1 Go, Flash de 512 Mo	Applications	Inclus AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, détection des chocs Compatibilité Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap
Vidéo			
Compression vidéo	Profil de base, profil principal et profil avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Profil principal H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC) Motion JPEG	Général	
Résolution	1280 x 960 à 160 x 120 1920 x 1080 à 160 x 90	Boîtier	Boîtier en aluminium certifié IP66/67, NEMA 250 4X, IP6K9K et IK10+ avec verre trempé à traitement antireflet
Plage dynamique étendue	Forensic WDR	Développement durable	sans PVC
Fréquence d'image	Jusqu'à 25/30 ips (50/60 Hz) dans toutes les résolutions 45 ips en 720p Mode de capture 2 MP 1920 x 1080 (16:9) à 25/30 ips Mode de capture 1 MP 1280 x 720 (16:9) à 45 ips	Montage	À l'extérieur des véhicules et du matériel roulant
Diffusion vidéo	Flux multiples, configurables individuellement en H.264, H.265 et Motion JPEG Technologie Axis Zipstream en H.264 et H.265 Fréquence d'image et bande passante contrôlables H.264 et H.265 VBR/ABR/MBR Indicateur de flux vidéo Mode latence faible	Mémoire	
Diffusion multi-vues	Jusqu'à 8 zones de visualisation recadrées individuellement	Alimentation	Caméra : Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 Éclairage IR allumé : 6,3 W type, 11,8 W max. Réchauffeur : 24 V CC, max 53,4 W
Paramètres d'image	Compression, luminosité, netteté, contraste, balance des blancs, Forensic WDR, contrôle d'exposition, zones d'exposition, réglage de précision du comportement en cas de faible éclairage, rotation : 0°, 90°, 180°, 270° avec Corridor Format, incrustation dynamique, 20 masques de confidentialité polygonaux individuels, duplication des images, désembuage, stabilisation d'image électronique ^a Profils de scène : judiciaire, direct, vue d'ensemble du trafic	Connecteurs	RJ45 : mâle, 10BASE-T/100BASE-TX M12 : femelle, robuste, codé D avec écrou d'accouplement rotatif Tous les connecteurs prennent en charge PoE
Panoramique/Inclinaison/Zoom	PTZ numérique, positions préréglées, ronde de contrôle, file d'attente de contrôle	Éclairage infrarouge	OptimizedIR avec LED IR 850 nm longue durée et basse consommation Portée de 20 m (65,6 pi) ou plus en fonction de la scène
Réseau			
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage ^b , contrôle d'accès au réseau IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^b , authentification Digest, journal d'accès utilisateurs, gestion des certificats centralisée, protection contre les attaques par force brute, firmware signé, démarrage sécurisé, firmware avec support à long terme (LTS) ^c	Stockage	Prise en charge des cartes microSD/microSDHC/microSDXC avec classe de vitesse UHS U1 Prise en charge du cryptage des cartes SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) 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
Protocoles pris en charge	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^b , HTTP/2, SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1, Syslog	Conditions d'utilisation	Normal : De -40 °C à 55 °C (-40 °F à 131 °F) Maximum (intermittent) : 70 °C (158 °F) Contrôle de température arctique : démarrage à -40 °C (-40 °F) Humidité : humidité relative de 10 à 100 % (sans condensation)
Intégration système			

Conditions de stockage	de -40°C à +65°C (de -40°F à +149°F)
Homologations	<p>CEM EN 55032 Classe A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(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.06 (approbation E), EN 50498</p> <p>Sécurité IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, EN 45545-2, UN ECE R118, IS 13252, IEC 62471</p> <p>Environnement IEC/EN 61373 Catégorie 1 Classe B, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 60529 IP67, NEMA 250 Type 4X, ISO 20653 IP6K9K, IEC/EN 62262 IK10+, IEC 60721-3-5 Classe 5M3 (vibrations et chocs), EN 50155:2017 OT2/ST2, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64</p> <p>Réseau NIST SP500-267</p>
Dimensions	160 x 116 x 63 mm (6,30 x 4,57 x 2,48 po)
Poids	RJ45 : 770 g (1,70 lb) M12 : 780 g (1,72 lb)
Accessoires fournis	Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®, gabarit de perçage, objectif, clé L Resistorx®, kit de masquage

Accessoires en option	<p>Objectifs Lens M12 3.6 mm F1.8 IR : champ de vision horizontal 86°, champ de vision vertical 46° Lens M12 8 mm F1.8 IR : champ de vision horizontal 41°, champ de vision vertical 22°</p> <p>Autres RJ45 : Network Coupler IP66, Network Cable Coupler Indoor Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir axis.com</p>
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

- Utilisez uniquement cette fonction lorsque la caméra est dirigée pour capturer des scènes à l'extérieur du véhicule.
- 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 (ey@cryptsoft.com).
- Dans le suivi LTS pour les mises à niveau du firmware, les améliorations sont axées sur la cybersécurité et la stabilité. De nouvelles fonctions sont disponibles dans le firmware du suivi actif

Responsabilité environnementale :

axis.com/environmental-responsibility