

AXIS P3265-LV Dome Camera

Dôme 2 MP intérieur avec infrarouge et deep learning

Dotée des technologies Lightfinder 2.0, Forensic WDR et OptimizedIR, la caméra AXIS P3265-LV offre une excellente qualité d'image quelles que soient les conditions d'éclairage. Basée sur la toute dernière génération de processeur (SoC) Axis, elle inclut une unité de traitement deep learning qui offre des fonctions et de puissantes applications avancées reposant sur le deep learning en périphérie. Grâce à AXIS Object Analytics, elle permet la détection et la classification des personnes, des véhicules et des types de véhicules – le tout sur mesure pour répondre à vos besoins spécifiques. Grâce à la connectivité audio et E/S, vous pouvez intégrer un équipement et étendre les fonctionnalités de votre système. De plus, cette caméra robuste certifiée IK10 comprend la fonctionnalité de cybersécurité intégrée qui permet d'empêcher tout accès non autorisé et de protéger votre système.

- > **Excellente qualité d'image en 2 MP**
- > **Lightfinder 2.0, Forensic WDR, OptimizedIR**
- > **Analytics avec deep learning**
- > **Fonctions de cybersécurité intégrées**
- > **Connectivité audio et E/S**



AXIS P3265-LV Dome Camera

Caméra		Protocoles réseau	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTCP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, ARP, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Adresse lien-local (sans configuration)
Capteur d'image	Capteur CMOS RVB progressive scan 1/2,8"	Intégration système	
Objectif	Objectif à foyer progressif, 3,4-8,9 mm, F1.8 Champ de vision horizontal : 100°-36° Champ de vision vertical : 53°-20° Distance de mise au point minimale : 50 cm (20 po) Correction infrarouge, zoom à distance et mise au point, contrôle P-Iris	Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX [®] et AXIS Camera Application Platform, caractéristiques sur axis.com Connexion Cloud en un clic Profil G ONVIF [®] , Profil M ONVIF [®] , Profil S ONVIF [®] et Profil T ONVIF [®] , caractéristiques sur onvif.org Prise en charge de la technologie SIP (Session Initiation Protocol) pour intégration aux systèmes de téléphonie Voice over IP (VoIP), poste-à-poste ou intégrés avec SIP/PBX.
Jour et nuit	Filtre à coupe infrarouge automatiquement amovible	Commandes à l'écran	Changement de mode jour/nuit Désembuage Plage dynamique étendue Indicateur de flux vidéo Éclairage infrarouge
Éclairage minimum	Avec Forensic WDR et Lightfinder 2.0 : Couleur : 0,1 lux à 50 IRE, F1.8 N/B : 0 lux à 50 IRE, F1.8	Conditions de l'événement	Analyse, entrée externe, entrée externe supervisée, entrées virtuelles via API Audio : lecture de clips audio, clip audio en cours de lecture Appel : état, changement d'état Statut 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, dans la plage de température de fonctionnement, adresse IP supprimée, nouvelle adresse IP, perte du réseau, système prêt, protection contre les surintensités de l'alimentation en boucle, flux de données vidéo en direct actif Audio numérique : signal numérique contenant des métadonnées Axis, signal numérique comme taux d'échantillonnage non valide, signal numérique manquant, signal numérique OK Stockage edge : enregistrement en cours, interruption du stockage, problèmes d'état du stockage détectés E/S : entrée numérique, déclenchement manuel, entrée virtuelle MQTT : abonnement Programmés et récurrents : programmer Vidéo : dégradation du débit binaire moyen, mode jour-nuit, flux de données vidéo en direct ouvert, sabotage
Vitesse d'obturation	De 1/66500 s à 2 s	Déclenchement d'actions en cas d'événement	Incrustation de texte, activation de sortie externe, lecture de clips audio, zoom préréglé, mode jour/nuit, LED de statut flash, utiliser des lumières, définir le mode Désembuage, définir le mode WDR Appels : terminer l'appel SIP, passer un appel SIP, répondre à un appel E/S : activer/désactiver l'E/S une fois, activer/désactiver l'E/S tant que la règle est active MQTT : publier Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et trap SNMP Mise en tampon vidéo ou image pré et post-alarme pour enregistrement ou chargement Enregistrement vidéo : Carte SD et partage de réseau Chargement d'images ou de clips vidéo : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage réseau et courrier électronique
Réglage de l'angle de la caméra	Panoramique ±180°, inclinaison +75°, rotation ±175°	Aides à l'installation intégrées	Zoom à distance et mise au point, image redressée, compteur de pixels, grille de niveau
Système sur puce		Analyses	
Modèle	ARTPEC-8	AXIS Object Analytics	Classes d'objets : humains, véhicules (types : voitures, bus, camions, vélos) Conditions de déclenchement : franchissement de ligne, objet dans la zone Jusqu'à 10 scénarios Métadonnées visualisées avec trajectoires et matrices de caractères à codes couleurs Zones d'inclusion/d'exclusion polygonales Configuration de la perspective Événement d'alarme de mouvement ONVIF
Mémoire	RAM de 1024 Mo, mémoire Flash de 8192 Mo		
Capacités de calcul	Deep Learning Processing Unit (DLPU)		
Vidéo			
Compression vidéo	Profil de base, profil principal et profil avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Main profile H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC) Motion JPEG		
Résolution	1920 x 1080 à 160 x 90		
Fréquence d'image	Avec WDR : 25/30 ips avec fréquence de ligne d'alimentation 50/60 Hz Sans WDR : 50/60 ips avec une fréquence d'alimentation 50/60 Hz		
Diffusion vidéo	Plusieurs flux configurables individuellement en H.264, H.265 et Motion JPEG Axis Zipstream technology en H.264 et H.265 Fréquence d'images et bande passante contrôlables H.264/H.265 VBR/ABR/MBR Mode latence faible Indicateur de flux vidéo		
Diffusion multi-vues	Jusqu'à 2 zones de visualisation recadrées individuellement à fréquence d'image maximale		
Paramètres d'image	Saturation, contraste, luminosité, netteté, Forensic WDR : jusqu'à 120 dB en fonction de la scène, balance des blancs, seuil jour/nuit, contraste local, courbe des gammas, mode d'exposition, zones d'exposition, désembuage, correction de la distorsion en barillet, compression, rotation : 0°, 90°, 180°, 270° dont format Corridor Format, duplication, incrustation dynamique de texte et d'images, masques de confidentialité, masque de confidentialité polygone		
Panoramique/Inclinaison/Zoom	PTZ numérique, positions préréglées		
Audio			
Diffusion audio	Bidirectionnel, full duplex		
Encodage audio	24 bits LPCM, AAC-LC 8/16/32/44.1/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Débit configurable		
Entrée/sortie audio	Entrée microphone externe, entrée de ligne, entrée numérique avec alimentation en boucle, sortie de ligne, contrôle de gain automatique		
Réseau			
Sécurité	Filtrage d'adresses IP, HTTPS ^a , contrôle des accès réseau IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , journal des accès utilisateur, gestion centralisée des certificats		

Métadonnées	Données d'objet : Classes : humains, visages, véhicules (types : voitures, bus, camions, vélos), plaques d'immatriculation Confiance, position Données d'événements : référence de producteur, scénarios, conditions de déclenchement	Éclairage infrarouge	OptimizedIR avec LED IR 850 nm longue durée et basse consommation Portée de 40 m (130 pi) ou plus en fonction de la scène
Applications	Inclus AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection, alarme anti-sabotage active, détection audio Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces ; voir axis.com/acap	Stockage	Prise en charge des cartes microSD/microSDHC/microSDXC Prise en charge du cryptage des cartes SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Enregistrement sur une unité de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com
Cybersécurité		Conditions d'utilisation	0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F) Humidité relative de 10 % à 85 % (sans condensation)
Sécurité locale	Logiciels : Firmware signé, protection contre les attaques par force brute, authentification Digest, protection par mot de passe, cryptage de la carte SD AES-XTS-Plain64 256 bits Matériel : Démarrage sécurisé Matériel : Démarrage sécurisé, Axis Edge Vault avec identifiant de périphérique Axis, vidéo signée, keystore sécurisé (protection matérielle des opérations cryptographiques certifiée CC EAL4+, certificats et clés)	Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)
Sécurité réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , sécurité de l'heure réseau (NTS), IGC de certification X.509, filtrage d'adresse IP	Homologations	CEM EN 50121-4, EN 55032 Classe A, EN 55035 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), IEC 62236-4, KC KN32 Classe A, KC KN35, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, VCCI Classe A Sécurité CAN/CSA C22.2 N° 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN 62471, IS 13252 Environnement IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 IEC/EN 60529 IP52, IEC/EN 62262 IK10 Réseau NIST SP500-267
Documentation	<i>Guide de renforcement AXIS OS</i> <i>Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis</i> <i>Modèle de développement de sécurité Axis</i> Pour télécharger des documents, rendez-vous sur axis.com/support/cybersecurity/resources Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur axis.com/cybersecurity	Dimensions	Hauteur : 103 mm (4,06 po) ø 149 mm (5,87 po)
Général		Poids	650 g (1,4 lb)
Boîtier	Certification IP52 et IK10 Dôme enduit en polycarbonate boîtier en polycarbonate Couleur : blanc NCS S 1002-B Pour des instructions concernant la peinture, accédez à la page d'assistance du produit. Pour plus d'informations sur l'impact sur la garantie, accédez à axis.com/warranty-implication-when-repainting .	Accessoires fournis	Guide d'installation, Licence 1 utilisateur décodeur Windows®, guide de perçage, clé en L T20 RESISTORX®, bornes de connexion, joints de câble, protection de connecteur
Montage	Support de fixation avec trous pour boîte de jonction (double, simple et octogonale 4") et pour fixation au mur ou au plafond Filet avec vis pour trépied ¼"-20 UNC	Accessoires en option	AXIS TP3201 Recessed Mount, AXIS TP3202 Recessed Mount, AXIS T94K01D Pendant Kit, AXIS Dome Intrusion Switch C, AXIS T8355 Digital Microphone 3,5 mm, AXIS TP3901 Microphone Kit, AXIS ACI Conduit Adapters, dôme fumé, boîtier noir Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, rendez-vous sur axis.com
Développement durable	Sans PVC, sans BFR/CFR, 30,2 % de plastiques recyclés	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
Alimentation	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 4,8 W standard, 8,9 W max.	Langues	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Polonais, Chinois traditionnel
Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE E/S : Bloc terminal à 4 broches 2,5 mm (0,098 po) pour 1 entrée numérique supervisée et 1 sortie numérique (sortie 12 V CC, charge maximale 25 mA) Audio : bloc terminal à 4 broches 2,5 mm (0,098 po) pour l'entrée et la sortie audio	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 (ey@cryptsoft.com).