

## AXIS P3267-LVE Dome Camera

Dôme 5 MP extérieur avec infrarouge et deep learning

Dotée des technologies Lightfinder 2.0, Forensic WDR et OptimizedIR, la caméra AXIS P3267-LVE 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, destinée à une utilisation en extérieur, comprend la fonctionnalité de cybersécurité intégrée qui permet d'empêcher tout accès non autorisé et de protéger votre système.

- > [Excellente qualité d'image en 5 MP](#)
- > [Lightfinder 2.0, Forensic WDR et OptimizedIR](#)
- > [Analyses avec deep learning](#)
- > [Connectivité audio et E/S](#)
- > [Fonctions de cybersécurité intégrées](#)



# AXIS P3267-LVE Dome Camera

<b>Caméra</b>		<b>Protocoles pris en charge</b>	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , HTTP/2, TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, ARP, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Adresse lien-local (sans configuration)
<b>Capteur d'image</b>	Capteur CMOS RVB progressive scan 1/2,7"	<b>Intégration système</b>	<b>Interface de programmation</b>
<b>Objectif</b>	Vari focal, 3 - 8 mm, F1.3 Champ de vision horizontal : 104°-40° Champ de vision vertical : 74°-29° Distance de mise au point minimale : 1 m (3,28 pi) Correction infrarouge, zoom à distance et mise au point, contrôle P-Iris	<b>Commandes à l'écran</b>	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX <sup>®</sup> et AXIS Camera Application Platform, caractéristiques disponibles sur <a href="http://axis.com">axis.com</a> Connexion Cloud en un clic Profil G ONVIF <sup>®</sup> , Profil M ONVIF <sup>®</sup> , Profil S ONVIF <sup>®</sup> et Profil T ONVIF <sup>®</sup> , caractéristiques disponibles sur <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> 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.
<b>Jour et nuit</b>	Filtre IR à retrait automatique	<b>Conditions de l'événement</b>	Changement de mode jour/nuit Déssembuage Plage dynamique étendue Indicateur de flux vidéo Éclairage infrarouge
<b>Éclairage minimum</b>	Avec Forensic WDR et Lightfinder 2.0 : Couleur : 0,13 lux à 50 IRE, F1.3 N/B : 0 lux à 50 IRE, F1.3	<b>Déclenchement d'actions en cas d'événement</b>	Analyse, entrée externe, entrée externe supervisée, entrées virtuelles via API 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, boîtier ouvert 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
<b>Vitesse d'obturation</b>	De 1/33500 s à 1/5 s	<b>Flux de données</b>	Données d'événements
<b>Réglage de l'angle de la caméra</b>	Panoramique ±190°, inclinaison -10 à +80°, rotation ±190°	<b>Aides à l'installation intégrées</b>	Zoom à distance et mise au point, image redressée, compteur de pixels, grille de niveau
<b>Système sur puce</b>		<b>Analyses</b>	
<b>Modèle</b>	ARTPEC-8	<b>AXIS Object Analytics</b>	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 matrices de caractères à codes couleurs Zones d'inclusion/d'exclusion polygonales Configuration de la perspective Événement d'alarme de mouvement ONVIF
<b>Mémoire</b>	RAM de 2048 Mo, mémoire Flash de 8192 Mo		
<b>Capacités de calcul</b>	Deep learning processing unit (DLPU)		
<b>Vidéo</b>			
<b>Compression vidéo</b>	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		
<b>Résolution</b>	2592 x 1944 à 160 x 90		
<b>Fréquence d'image</b>	25/30 ips avec fréquence de ligne d'alimentation 50/60 Hz		
<b>Diffusion vidéo</b>	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 Indicateur de flux vidéo		
<b>Diffusion multi-vues</b>	Jusqu'à 2 zones de visualisation recadrées individuellement à fréquence d'image maximale		
<b>Paramètres d'image</b>	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, déssembuage, 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		
<b>Panoramique/Inclinaison/Zoom</b>	PTZ numérique, positions pré-réglées		
<b>Audio</b>			
<b>Diffusion audio</b>	Entrée audio, simplex, audio bidirectionnel via la technologie de bord à bord		
<b>Encodage audio</b>	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		
<b>Entrée/sortie audio</b>	Entrée microphone externe, entrée ligne, entrée numérique avec alimentation en boucle, contrôle automatique du gain, appairage de haut-parleur en réseau		
<b>Réseau</b>			
<b>Sécurité</b>	Protection par mot de passe, filtrage d'adresse IP, cryptage HTTPS <sup>a</sup> , cryptage, contrôle d'accès au réseau IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , authentification Digest, journal des accès utilisateur, gestion centralisée des certificats, protection contre les attaques par force brute, firmware signé, démarrage sécurisé vidéo sécurisée, Axis Edge Vault, identifiant de périphérique Axis, keystore sécurisé (certifié CC EAL4)		

<b>Applications</b>	Inclus AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection, alarme de sabotage, détection audio Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces ; voir <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Général</b>	
<b>Boîtier</b>	Certification IP66, NEMA 4X et IK10 Dôme enduit en polycarbonate Boîtier en polycarbonate et protection étanche 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 <a href="http://axis.com/warranty-implication-when-repainting">axis.com/warranty-implication-when-repainting</a> .
<b>Montage</b>	Support de fixation avec trous pour boîte de jonction (double, simple et octogonale 4") et pour fixation au mur ou au plafond
<b>Développement durable</b>	Sans PVC, sans BFR/CFR 6,5 % de bioplastiques
<b>Alimentation</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 6,4 W standard, 12,1 W max.
<b>Connecteurs</b>	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 : Entrée micro ou ligne 3,5 mm
<b>Éclairage infrarouge</b>	OptimizedIR avec LED IR 850 nm longue durée et basse consommation Portée de 40 m (130 pi) ou plus en fonction de la scène
<b>Stockage</b>	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 <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Conditions d'utilisation</b>	-40 °C à +50 °C (-40 °F à +122 °F) Température maximale conformément à la norme NEMA TS 2 (2.2.7) : 74 °C (165 °F) Température de démarrage : De -30°C à 50°C (-22 °F à 122 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)
<b>Conditions de stockage</b>	-40 °C à +65 °C (-40 °F à + 149°F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)

<b>Homologations</b>	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 No. 62368-1 ed. 3, IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, 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 IP66, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS2 (2.2.7-2.2.9) Réseau NIST SP500-267
<b>Dimensions</b>	Sans protection étanche : Hauteur : 107 mm (4,21 po.) ø 149 mm (5,87 po)
<b>Poids</b>	Avec protection étanche : 900 g (2,0 lb)
<b>Accessoires fournis</b>	Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®, guide de perçage, embout pour vis RESISTORX® T20, bornes de connexion, joints de câble, protection de connecteur, protection étanche
<b>Accessoires en option</b>	AXIS TP3201-E Recessed Mount, AXIS TP3103-E Pendant Kit, AXIS T8355 Digital Microphone 3,5 mm, AXIS TP3824-E Dome Clear/Smoked, AXIS TP3821-E Casing Black/White, AXIS Surveillance Cards Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, rendez-vous sur <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Logiciel de gestion vidéo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'Axis disponibles sur <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
<b>Langues</b>	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Polonais, Chinois traditionnel
<b>Garantie</b>	Garantie de 5 ans, voir <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>

- a. Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation avec la boîte à outils OpenSSL ([openssl.org](http://openssl.org)), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young ([eyay@cryptsoft.com](mailto:eyay@cryptsoft.com)).

Responsabilité environnementale :

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