

AXIS P3245-VE Network Camera

Dôme fixe profilé pour extérieur TVHD 1080p

AXIS P3245-VE offre une excellente qualité d'image en HDTV 1080p dans toutes les conditions d'éclairage. Cette caméra, utilisable en extérieur et certifiée IK10, dispose de la fonction Forensic WDR pour plus de clarté, même lorsqu'il y a des zones sombres et claires dans la scène. Et, Lightfinder 2.0 offre des images avec des couleurs plus réalistes et des images nettes des objets en mouvement. Avec son objectif à focale variable avec zoom et mise au point à distance, elle permet d'éviter le recours à la mise au point manuelle. Cette caméra dispose d'une fonction de sécurité améliorée pour assurer l'intégrité et l'authenticité du firmware de l'appareil. En outre, elle propose Axis Zipstream avec prise en charge pour H.264/H.265, ce qui réduit considérablement les besoins en termes de bande passante et de stockage.

- > **Qualité vidéo HDTV 1080p**
- > **Zoom et mise au point à distance**
- > **Lightfinder 2.0 et Forensic WDR**
- > **Zipstream prenant en charge H.264 et H.265**
- > **Firmware signé et démarrage sécurisé**



AXIS P3245-VE Network Camera

Caméra		Interface de programmation	
Capteur d'image	Capteur CMOS RVB progressive scan 1/2,8"		
Objectif	Objectif à foyer progressif, 3,4–8,9 mm, F1.8 Champ de vision horizontal : 100°–36° Champ de vision vertical : 53°–20° Zoom et mise au point à distance, contrôle P-Iris, correction IR		API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX® et AXIS Camera Application Platform, caractéristiques disponibles sur axis.com Connexion Cloud en un clic Profil G ONVIF®, Profil M ONVIF®, Profil S ONVIF® et Profil T ONVIF®, caractéristiques disponibles 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 IR à retrait automatique		
Éclairage minimum	Avec Forensic WDR et Lightfinder 2.0 : Couleur : 0,1 lux à 50 IRE, F1.8 N/B : 0,02 lux à 50 IRE, F1.8	Conditions de l'événement	Analyse, événements de stockage local, entrées virtuelles via API Abonnement MQTT
Vitesse d'obturation	1/66500 s à 2 s	Déclenchement d'actions en cas d'événement	Enregistrement vidéo : carte SD et partage réseau Chargement d'images ou de clips vidéo : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage réseau et courrier électronique Buffering vidéo ou image pré/post-alarme pour enregistrement ou téléchargement Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et trap SNMP Publication MQTT Texte en surimpression, effectuer un appel
Réglage de l'angle de la caméra	Panoramique ±180°, inclinaison +75°, rotation ±175°	Flux de données	Données d'événements
Système sur puce		Aides à l'installation intégrées	Compteur de pixels, zoom à distance, mise au point à distance
Modèle	ARTPEC-7	Analyses	
Mémoire	RAM de 1 024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo	AXIS Object Analytics	Classes d'objets : humains, véhicules 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
Capacités de calcul	Unité de traitement machine learning (MLPU)	Applications	Inclus AXIS Object Analytics AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, alarme de sabotage Compatibilité Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap
Vidéo		Général	
Compression vidéo	Baseline profile, Main profile et High profile H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Profil principal H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC) Motion JPEG	Boîtier	Boîtier en polycarbonate résistant aux chocs IK10, certifié IP66 et NEMA 4X avec dôme enduit et membrane déshumidificatrice Composants électroniques encapsulés et vis captives Couleur : blanc NCS S 1002-B Pour obtenir les instructions concernant la peinture et ses incidences sur la garantie, contactez votre partenaire Axis.
Résolution	1920 x 1080 à 160 x 90	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
Fréquence d'image	Avec WDR : 25/30 ips avec fréquence de ligne d'alimentation 50/60 Hz Sans WDR : 50/60 ips avec fréquence de ligne d'alimentation 50/60 Hz	Développement durable	Sans PVC
Diffusion vidéo	Flux multiples, configurables individuellement en H.264, H.265 et Motion JPEG Axis Zipstream technology pour H.264 et H.265 Fréquence d'image et bande passante contrôlables VBR/ABR/MBR H.264/H.265	Alimentation	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 3,5 W standard, 8 W max.
Diffusion multi-vues	Jusqu'à 2 zones de visualisation recadrées individuellement à pleine fréquence d'image	Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Connectivité audio et E/S via AXIS T61 Audio and I/O Interface avec technologie de conversion des ports
Paramètres d'image	Compression, saturation des couleurs, luminosité, netteté, contraste, contraste local, balance des blancs, seuil jour/nuit, courbes des gammas, contrôle d'exposition (dont contrôle automatique du gain), zones d'exposition, désembuage, Forensic WDR : jusqu'à 120 dB selon la scène, correction de distorsion en barillet, ajustement en cas de faible luminosité, incrustation dynamique de texte et d'image, masques de confidentialité, mise en miroir, rotation : 0°, 90°, 180°, 270°, y compris le format Couloir	Stockage	Compatible avec les 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
Panoramique/Inclinaison/Zoom	PTZ numérique, positions préréglées	Conditions d'utilisation	-40 °C à +50 °C (-40 °F à +122 °F) Température maximale (intermittente) : 55 °C (131 °F) Température absolue maximale : 74 °C (165 °F) conforme à la norme NEMA TS2 2016, 2.2.7 Température de démarrage : -30 °C à 50 °C (-22 °F à 122 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)
Audio			
Entrée/sortie audio	Connexion audio bidirectionnelle par les interfaces E/S et AXIS T61 Audio en option avec technologie de conversion des ports		
Réseau			
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS ^a cryptage, contrôle des accès réseau IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , authentification Digest, journal des accès utilisateur, gestion centralisée des certificats, protection contre les attaques par force brute, firmware signé, démarrage sécurisé		
Protocoles pris en charge	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Adresse lien-local (ZeroConf)		
Intégration système			

Conditions de stockage	-40°C à 65°C (de -40°F à 149°F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)
Homologations	CEM EN 55032 Classe A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, 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, KC KN32 Classe A, KC KN35 Sécurité IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 Environnement IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, 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
Dimensions	Sans protection étanche : Hauteur : 104 mm (4,09 po) ø 149 mm (5,87 po)
Poids	Avec protection étanche : 800 g (1,8 lb)

Accessoires fournis	Guide d'installation, Licence 1 utilisateur décodeur Windows®, guide de perçage, clé en L T20 Resistorx®, joints de câble, protection de connecteur Protection étanche
Accessoires en option	AXIS T94M02L Recessed Mount, AXIS T94T01D Pendant Kit, AXIS T6101 Audio and I/O Interface, AXIS T6112 Audio and I/O Interface, AXIS ACI Conduit Adapters, Supports Axis, dôme fumé, boîtier noir Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir axis.com
Logiciel de gestion vidéo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications 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 l'OpenSSL Toolkit. (openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (eyay@cryptsoft.com).

Responsabilité environnementale :

axis.com/environmental-responsibility