

## AXIS P5654-E PTZ Network Camera

PTZ grand angle avec HDTV 720p et zoom 21x

AXIS P5654-E PTZ Network Camera est une caméra PTZ hautes performances économique qui assure une large couverture de zone avec un champ de vision de 77°. Elle dispose de Lightfinder 2,0 pour capturer des images à faible éclairage avec des couleurs plus saturées et des images plus nettes des objets en mouvement. Et de la fonction Forensic WDR pour plus de clarté, même lorsqu'il y a des zones sombres et claires dans la scène. Stabilisation d'image électronique pour des images stables et fonctions de sécurité améliorées, avec firmware signé et démarrage sécurisé. Avec les certifications IP66, NEMA 4X et IK10, elle est résistante aux conditions climatiques difficiles et aux chocs. De plus, vous bénéficiez de capacités étendues pour des analyses avancées.

- > **HDTV 720p avec zoom optique 21x**
- > **Lightfinder 2.0 et Forensic WDR**
- > **Firmware signé et démarrage sécurisé**
- > **Stabilisation électronique d'image**
- > **Zipstream avec prise en charge de H.264 et H.265**



# AXIS P5654-E PTZ Network Camera

<b>Variantes</b>	AXIS P5654-E 50 Hz AXIS P5654-E 60 Hz	<b>Conditions de l'événement</b>	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, Échec du ventilateur, 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 PTZ : Dysfonctionnement PTZ, mouvement PTZ : Caméra 1, position PTZ préréglée atteinte : Caméra 1, PTZ prêt Programmés et récurrents : Événement programmé Vidéo : mode jour-nuit, ouverture du flux en direct
<b>Caméra</b>			
<b>Capteur d'image</b>	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,8"	<b>Déclenchement d'actions en cas d'événement</b>	Mode jour/nuit, aller à la position préréglée, ronde de contrôle, E/S, chargement d'images ou de clips vidéo par FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage réseau et e-mail, notification vers la messagerie électronique, HTTP, HTTPS, TCP et trap SNMP, incrustation de texte, texte prioritaire, enregistrement vidéo sur carte SD et partage réseau, mode WDR
<b>Objectif</b>	Vari focal, 4,0 - 84,6 mm, F1.6 - 4.5 Champ de vision horizontal : 77,0° - 3,6° Champ de vision vertical : 43,1° - 2,0° Mise au point automatique et iris automatique	<b>Aides à l'installation intégrées</b>	Compteur de pixels
<b>Jour et nuit</b>	Masque IR automatiquement amovible	<b>Fonctions d'analyse</b>	
<b>Éclairage minimum</b>	Couleur : 0,11 lux à 50 IRE F1.6 Couleur : 0,1 lux à 30 IRE F1.6 N/B : 0,03 lux à 50 IRE F1.6 N/B : 0,01 lux à 30 IRE F1.6	<b>Applications</b>	Inclus AXIS Object Analytics, métadonnées AXIS Scene AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, fonction Gatekeeper avancée, autotracker 2 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>Vitesse d'obturation</b>	1/66500 s à 2 s	<b>AXIS Object Analytics</b>	Classes d'objets : humains, véhicules Scénarios : franchissement de ligne, objet dans la zone, comptage de passages, temps dans la zone Jusqu'à 10 scénarios Autres fonctions : objets déclenchés visualisés avec trajectoires, matrices de caractères et tableaux à codes couleurs Zones d'inclusion et d'exclusion polygonale Configuration de la perspective Événement d'alarme de mouvement ONVIF
<b>Panoramique, Inclinaison et Zoom (PTZ)</b>	Panoramique : 360° infini, 0,1° - 350°/s Inclinaison : 180°, 0,1° - 350°/s Zoom : optique 21x, numérique 12x, total 252x 256 positions préréglées, e-flip, tour de garde limité, file d'attente de contrôle, indicateur de direction à l'écran, nouveau panoramique 0°, fenêtre de mise au point, rappel de mise au point	<b>AXIS Scene Metadata</b>	Classes d'objets : Classes : humains, visages, véhicules (types : voitures, bus, camions, vélos), plaques d'immatriculation Confiance, position
<b>Système sur puce</b>			
<b>Modèle</b>	ARTPEC-7	<b>Agréments</b>	
<b>Flash</b>	RAM de 1 024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo	<b>CEM</b>	EN 50121-4, EN 55024, EN 55032 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
<b>Capacités de calcul</b>	Processeur de machine learning (MLPU)	<b>Protection</b>	IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252
<b>Vidéo</b>			
<b>Compression vidéo</b>	Profils de base, principal et avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Profil principal H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC) Motion JPEG	<b>Environnement</b>	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, EC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Type 4X
<b>Résolution</b>	1280 x 720 HDTV 720p à 320 x 180	<b>Réseau</b>	NIST SP500-267, IPv6 USGv6
<b>Fréquence d'image</b>	Jusqu'à 60/50 ips (60/50 Hz) dans toutes les résolutions	<b>Cybersécurité</b>	
<b>Flux vidéo</b>	Plusieurs flux, configurables individuellement en H.264, H.265 et Motion JPEG Fréquence d'images et bande passante contrôlables Technologie Axis Zipstream en H.264 et H.265 H.264/H.265 VBR/ABR/MBR Mode faible latence	<b>Sécurité locale</b>	Logiciel : SE signé, protection contre les attaques par force brute, authentification Digest et flux de code d'autorisation OAuth 2.0 RFC6749 OpenID pour la gestion centralisée des comptes ADFS, protection par mot de passe, cryptage de la carte SD AES-XTS-Plain64 256 bits Matériel : Démarrage sécurisé
<b>Paramètres d'image</b>	Compression, saturation, luminosité, netteté, contraste, contraste local, balance des blancs, contrôle d'exposition, zones d'exposition, Forensic WDR : Jusqu'à 120 dB en fonction de la scène, désembuage, changement de mode jour/nuit, cartographie des tonalités, réglage de précision du comportement en cas de faible éclairage, rotation : 0°, 180°, texte et images en surimpression, arrêt sur image en commande PTZ, stabilisation d'image électronique, profils de scène, 20 masques de confidentialité polygonale individuels	<b>Sécurité réseau</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), infrastructure PKI à certificats X.509, pare-feu basé sur l'hôte
<b>Réseau</b>			
<b>Protocoles réseau</b>	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, NTCIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog sécurisé (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), Adresse lien-local (sans configuration)	<b>Documentation</b>	<i>Guide de protection d'AXIS OS</i> <i>Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis</i> <i>Modèle de développement de sécurité Axis</i> <i>Nomenclature logicielle d'AXIS OS</i> Pour télécharger des documents, rendez-vous sur <a href="http://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>
<b>Intégration système</b>			
<b>Application Programming Interface (interface de programmation d'applications)</b>	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX® et AXIS Camera Application Platform, caractéristiques disponibles sur <a href="http://axis.com">axis.com</a> Connexion au cloud en un clic Profil G ONVIF®, Profil M ONVIF®, Profil S ONVIF® et Profil T ONVIF®, caractéristiques disponibles sur <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>		
<b>Systèmes de gestion vidéo</b>	Compatible avec AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 et les logiciels de gestion vidéo des partenaires Axis disponibles sur <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .		

<b>Général</b>		<b>Conditions de stockage</b>	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)
<b>Boîtier</b>	Certification IP66, NEMA 4X et IK10 Boîtier en aluminium, avec dôme en polycarbonate Couleur : blanc NCS S 1002-B, cache peignable Pour des instructions concernant la peinture du boîtier et son impact sur la garantie, contactez votre partenaire Axis.	<b>Dimensions</b>	Hauteur: 217 mm (8,54 po.) ø 188 mm (7,4")
<b>Écoresponsabilité</b>	Sans PVC	<b>Poids</b>	2,5 kg (5,5 lb)
<b>Alimentation</b>	Injecteur Axis PoE+ 1 port : 100 - 240 V CA, 37 W max IEEE 802.3at, Type 2 Classe 4 Consommation de la caméra : type 8 W, max 16 W (Injecteur PoE+ non inclus)	<b>Accessoires fournis</b>	Connecteur pousser-tirer RJ45 (IP66), fixation au plafond, adaptateur de tube à ressort, adaptateur de tube en U, guide d'installation, licence 1 utilisateur de décodeur Windows®, dôme fumé
<b>Connecteurs</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Connecteur pousser-tirer RJ45 (IP66) inclus	<b>Accessoires en option</b>	Supports AXIS T91B, montage encastré AXIS T94A02L, câble RJ45 extérieur avec connecteur préinstallé, AXIS T8133 Midspan 30 W 1-port, caches peignables Pour plus d'accessoires, voir <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Stockage</b>	Compatibilité cartes SD/SDHC/SDXC Prise en charge du cryptage des cartes SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Enregistrement dans un espace 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>Langues</b>	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Chinois traditionnel, Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thaï, Vietnamien
<b>Conditions de fonctionnement</b>	-30 °C à 50 °C (-22 °F à 122 °F) Température maximale intermittente 55 °C Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)	<b>Garantie</b>	Garantie de 5 ans, voir <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>