

## 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 d'image électronique**
- > **Zipstream avec prise en charge de H. 264 et H. 265**



# AXIS P5654-E PTZ Network Camera

Modèles	AXIS P5654-E 50 Hz AXIS P5654-E 60 Hz	Conditions de l'événement	Statut du périphérique : Au-dessus de la température de fonctionnement, Au-dessous 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>			
Capteur d'image	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,8"		
Objectif	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		
Jour et nuit	Filtre IR à retrait automatique		
Éclairage minimum	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		
Vitesse d'obturation	De 1/66500 s à 2 s		
Panoramique/Inclinaison/Zoom	Panoramique : 360° infini, 0,1° - 350°/s Inclinaison : 180°, 0,1° - 350°/s Zoom : optique 32x, 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 ARTPEC-7		
Mémoire	RAM de 1 024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo		
Capacités de calcul	Unité de traitement machine learning (MLPU)		
<b>Vidéo</b>			
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		
Résolution	1280 x 720 HDTV 720p à 320 x 180		
Fréquence d'image	Jusqu'à 60/50 ips (60/50 Hz) dans toutes les résolutions		
Diffusion vidéo	Flux multiples, configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG Fréquence d'image et bande passante contrôlables Technologie Axis Zipstream en H.264 et H.265 VBR/ABR/MBR H.264/H.265		
Paramètres d'image	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>Réseau</b>			
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS <sup>a</sup> , contrôle des accès au réseau IEEE 802.1X <sup>a</sup> , 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, HTTP, HTTP/2, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>b</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog		
<b>Intégration système</b>			
Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX® et AXIS Camera Application Platform ; caractéristiques sur <a href="http://axis.com">axis.com</a> Connexion Cloud en un clic Profil G ONVIF®, Profil S ONVIF® et Profil T ONVIF®, caractéristiques sur <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>		
Conditions de l'événement			
Déclenchement d'actions en cas d'événement	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		
Flux de données	Données d'événements		
Aides à l'installation intégrées	Compteur de pixels		
<b>Outils d'analyse</b>			
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		
Applications	Inclus AXIS Object Analytics AXIS Video Motion Detection, 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>Général</b>			
Boîtier	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.		
Développement durable	Sans PVC		
Alimentation	Injecteur Axis PoE+ 1 port : 100 - 240 Vca, 37 W max. IEEE 802.3at, Type 2 Classe 4 Consommation de la caméra : 8 W standard, 16 W max. (Injecteur de puissance PoE+ inclus)		
Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Connecteur pousser-tirer RJ45 (IP66) inclus		
Stockage	Compatibilité cartes SD/SDHC/SDXC 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>		
Conditions d'utilisation	-30 °C à +50 °C (-22 °F à +122 °F) Température maximale intermittente +55°C Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)		
Conditions de stockage	-40 °C à +65 °C (-40 °F à +149 °F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)		

<b>Homologations</b>	<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>Sécurité</b> IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 <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>Réseau</b> NIST SP500-267, IPv6 USGv6
<b>Dimensions</b>	Hauteur : 217 mm (8 9/16 po.) Ø 188 mm (7 3/8 po.)
<b>Poids</b>	2,5 kg (5,5 lb)
<b>Accessoires fournis</b>	Connecteur pousser-tirer RJ45 (IP66), kit de fixation au plafond, adaptateur de tube à ressort, adaptateur de tube en U, guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®, clé d'authentification AVHS, dôme fumé
<b>Accessoires en option</b>	AXIS T91B Mounts, AXIS T94A02L Recessed Mount, câble RJ45 d'extérieur avec connecteur pré-installé, AXIS T8133 Midspan 30 W 1-port, caches peignables Pour plus d'accessoires, voir <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, 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 dans la boîte à outils OpenSSL. (openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (eay@cryptsoft.com).

Responsabilité environnementale :

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