

## AXIS Q6010-E Network Camera

Pour une surveillance en temps réel à 360° et des détails très précis

Avec quatre capteurs 5 MP, AXIS Q6010-E procure une vue d'ensemble complète à 360° avec une excellente utilisabilité des images jour et nuit. Conçue pour fonctionner avec les caméras AXIS Q60-E PTZ Network Cameras actuelles, elle autorise la commande PTZ en un clic et le pilotage automatique pour le suivi PTZ automatique dans les zones de visualisation. Et chaque capteur dispose d'objectifs interchangeables avec mise au point automatique et calibrage de positionnement pour une flexibilité maximale et une configuration précise. AXIS Q6010-E utilise le même support, la même alimentation électrique et le même câble réseau que la caméra AXIS Q60-E PTZ Network Camera connectée pour une installation économique. De plus, Zipstream avec prise en charge de H.264/H.265 réduit significativement les besoins en bande passante et en stockage sans compromettre la qualité d'image.

- > **Caméra à 360° avec commande PTZ en un clic**
- > **4 capteurs 5 MP, résolution totale de 20 MP**
- > **Objectifs interchangeables et inclinables**
- > **Nécessite une caméra AXIS Q60-E PTZ Network Camera actuelle**
- > **Pilotage automatique inclus**



# AXIS Q6010-E Network Camera

<b>Modèles</b>	AXIS Q6010-E 50 Hz AXIS Q6010-E 60 Hz	<b>Analyses</b>	<b>Inclus</b> AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard Autopilot, AXIS Video Motion Detection, alarme de sabotage active, événements de stockage local <b>Compatibilité</b> 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>Caméra</b>		<b>Conditions de l'événement</b>	Outils d'analyse, événements de stockage local, entrées virtuelles via API État du périphérique : seuil de température de fonctionnement supérieur, seuil de température de fonctionnement supérieur ou inférieur, seuil de température de fonctionnement inférieur, dysfonctionnement du ventilateur, suppression de l'adresse IP, perte de réseau, nouvelle adresse IP, échec de stockage, système prêt à fonctionner, plage de température de fonctionnement respectée Stockage local : enregistrement en cours, interruption du stockage E/S : déclenchement manuel, entrée virtuelle Abonnement MQTT PTZ : PTZ prêt Programmés et récurrents : événement programmé Vidéo : mode jour-nuit, flux de données vidéo en direct ouvert, sabotage
<b>Produits pris en charge</b>	AXIS Q6052-E PTZ Network Camera AXIS Q6054-E PTZ Network Camera AXIS Q6054-E Mk II PTZ Network Camera AXIS Q6054-E Mk III PTZ Network Camera AXIS Q6055-E PTZ Network Camera AXIS Q6074-E PTZ Network Camera AXIS Q6075-E PTZ Network Camera AXIS Q6078-E PTZ Camera	<b>Déclenchement d'actions en cas d'événement</b>	Enregistrement vidéo : carte SD et partage de réseau Chargement d'images ou de clips vidéo : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage de réseau et e-mail Mise en tampon de vidéo ou d'image avant et après alarme pour enregistrement ou téléchargement Notification : courrier électronique, HTTP, HTTPS, TCP et SNMP PTZ : Préréglage PTZ Texte d'incrustation, mode jour/nuit, LED de statut, mode WDR Publication MQTT
<b>Capteur d'image</b>	CMOS RVB 1/2,5" progressive scan 4 x 5 MP	<b>Flux de données</b>	Données d'événements
<b>Objectif</b>	Objectifs à mise au point automatique, iris fixe, F2.0, distance focale : 2,8 mm Champ de vision horizontal : 360° Champ de vision vertical : 84°	<b>Aides à l'installation intégrées</b>	Mise au point à l'installation, sélection de l'objectif, calibrage de positionnement, connexion à distance PTZ.
<b>Jour et nuit</b>	Filtre IR à retrait automatique	<b>Général</b>	
<b>Éclairage minimum</b>	Couleur : 0,4 lux à 50 IRE, F2.0 N/B : 0,03 lux à 50 IRE, F2.0	<b>Boîtier</b>	Certification IP66, NEMA 4X et IK10 Dôme en polycarbonate Boîtier aluminium
<b>Vitesse d'obturation</b>	1/32500 à 1/20 s	<b>Développement durable</b>	Sans PVC
<b>Réglage de l'angle de la caméra</b>	Panoramique, inclinaison et rotation	<b>Alimentation</b>	AXIS Q6010-E avec kit Solo, sans caméra PTZ : Consommation électrique : 9 W standard, 22 W max. AXIS Midspan 30 W 1 port : 100 – 240 Vca, 30 W max. AXIS Q6010-E avec AXIS Q60-E PTZ Network Cameras : AXIS High PoE Midspan 1 port 100-240 Vca, max 60 W recommandé
<b>Panoramique/Inclinaison/Zoom</b>	Commande PTZ en un seul clic	<b>Connecteurs</b>	RJ45 pour 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE Port RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Q60-E Entrée CA/CC 3 broches M8
<b>Système sur puce</b>		<b>Stockage</b>	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>
<b>Modèle</b>	S5	<b>Conditions d'utilisation</b>	-50 °C à 50 °C (-58 °F à 122 °F) avec AXIS Camera Heater Kit -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 : -40 °C (-40 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)
<b>Mémoire</b>	RAM de 2048 Mo, mémoire Flash de 512 Mo	<b>Conditions de stockage</b>	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)
<b>Vidéo</b>			
<b>Compression vidéo</b>	H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC), profils principal et avancé H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC), Profil principal		
<b>Résolution</b>	4 x 2592 x 1944 à 320 x 240 Par défaut : 2592 x 1944		
<b>Fréquence d'image</b>	Jusqu'à 20 ips (50/60 Hz) dans toutes les résolutions		
<b>Diffusion vidéo</b>	Plusieurs flux configurables individuellement en H.264 et H.265 Technologie Axis Zipstream en H.264 et H.265 Fréquence d'image et bande passante contrôlables H.264/H.265 ABR/MBR		
<b>Paramètres d'image</b>	Résolution, compression, saturation, luminosité, netteté, contraste, balance des blancs, niveau d'exposition, mode d'exposition, réglage fin de l'obturation et du gain du comportement en luminosité normale et faible luminosité, masques de confidentialité polygonaux (8 par canal maximum), WDR, texte dynamique et incrustation d'image		
<b>Réseau</b>			
<b>Sécurité</b>	Protection par mot de passe, filtrage d'adresse IP, cryptage HTTPS <sup>a</sup> , contrôle des accès 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		
<b>Protocoles pris en charge</b>	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS <sup>a</sup> , 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, NTS, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, NTCIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Adresse lien-local (ZeroConf)		
<b>Intégration système</b>			
<b>Interface de programmation</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>		

<b>Homologations</b>	CEM EAC, EN 55032 Classe A, EN 55035, EN 50121-4, IEC 62236-4, 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), VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KC KN32 Classe A, KN35 Sécurité IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22 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 TS 2 (2.2.7-2.2.9) Réseau NIST SP500-267	<b>Accessoires en option</b> AXIS Lens M12 6 mm 5P (champ de vision horizontal : 56°, champ de vision vertical : 42°), AXIS Lens M12 12 mm 5P (champ de vision horizontal : 31°, champ de vision vertical : 23°), AXIS Lens M12 16 mm 5P (champ de vision horizontal : 20°, champ de vision vertical : 15°), AXIS Q6010-E Solo Kit, AXIS T91 Mounting Accessories, AXIS Midspan 60 W 1-port, AXIS Camera Heater Power Supply Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Dimensions</b>	ø 395 mm (15,6 po) Hauteur : 201 mm (7,9 po)	
<b>Poids</b>	4,5 kg (9,1 lb) sans AXIS Q60-E PTZ Network Camera	
<b>Accessoires fournis</b>	Adaptateur Q60-E, vis à baïonnette, guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®	
	<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)