

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° pour une exploitation optimale des images de jour et de nuit. Conçue pour fonctionner avec les caméras réseau AXIS Q60-E PTZ actuelles, elle permet d'accéder aux commandes PTZ et au pilotage automatique du suivi PTZ en un clic dans les zones de visualisation. De plus, chaque capteur est doté d'objectifs interchangeables avec autofocus et étalonnage du positionnement pour une flexibilité maximale et une configuration précise. AXIS Q6010-E utilise le même support, la même alimentation et le même câble réseau que la caméra réseau PTZ AXIS Q60-E connectée pour une installation économique. Par ailleurs, la technologie Zipstream avec prise en charge de H.264/H.265 réduit considérablement les besoins en bande passante et en stockage sans compromettre la qualité d'image.

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



AXIS Q6010-E Network Camera

Variantes	AXIS Q6010-E 50 Hz AXIS Q6010-E 60 Hz	Fonctions d'analyse	Inclus AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard Autopilot, AXIS Video Motion Detection, alarme anti-sabotage active, événements de stockage local Compatible Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap
Caméra			
Produits pris en charge	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	Conditions de l'événement	Outils d'analyse, événements de stockage local, entrées virtuelles via API État du dispositif : au-dessus de la température de fonctionnement, au-dessus ou en dessous de la température de fonctionnement, en dessous de la température de fonctionnement, panne du ventilateur, suppression de l'adresse IP, perte de réseau, nouvelle adresse IP, échec de stockage, système prêt, dans la plage de températures de fonctionnement Stockage edge : 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/nuite, flux de données vidéo en direct ouvert, sabotage
Capteur d'image	Balayage progressif RVB CMOS 1/2,5" 4 x 5 MP	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 de réseau et e-mail Buffering vidéo ou image pré/post-alarme pour enregistrement ou téléchargement Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et SNMP trap PTZ : préréglage PTZ Incrustation de texte, mode jour/nuite, LED de statut, mode WDR Publication MQTT
Objectif	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°	Flux de données	Données d'événements
Jour et nuit	Masque IR automatiquement amovible	Aides à l'installation intégrées	Mise au point à l'installation, sélection de l'objectif, calibrage de positionnement, connexion à distance PTZ.
Éclairage minimum	Couleur : 0,4 lux à 50 IRE, F2.0 Noir et blanc : 0,03 lux à 50 IRE, F2.0	Cybersécurité	
Vitesse d'obturation	De 1/32500 à 1/20 s	Sécurité locale	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 Matériel : système de fichiers chiffré (AES-XTS-Plain64 256 bits)
Réglage de la caméra	Panoramique, inclinaison et rotation	Sécurité réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2) ^a , HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , sécurité de l'heure réseau (NTS), IGC de certification X.509, pare-feu basé sur l'hôte
Panoramique, Inclinaison et Zoom (PTZ)	Un clic Commandes PTZ	Documentation	<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> Nomenclature logicielle d'AXIS OS Pour télécharger des documents, rendez-vous sur axis.com/support/cybersecurity/resources Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur axis.com/cybersecurity
Système sur puce			
Modèle	S5	Général	
Flash	RAM de 2048 Mo, mémoire Flash de 512 Mo	Boîtier	Certification IP66, NEMA 4X et IK10 Dôme en polycarbonate Boîtier aluminium
Vidéo			
Compression vidéo	Main profile et High profile H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Main profile H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC)	Écoresponsabilité	Sans PVC
Résolution	4 x 2592 x 1944 à 320 x 240 Par défaut : 2592x1944	Alimentation	AXIS Q6010-E avec kit Solo, sans caméra PTZ : Puissance consommée : typique 9 W, max. 22 W Entrée d'alimentation externe 24 VCC : 8 W standard, 74,4 W max. AXIS T8154 : 100-240 V CA AXIS Q6010-E avec AXIS Q60-E PTZ Network Cameras : Injecteur de puissance AXIS High PoE 1 port 100-240 V CA, max 60 W recommandé
Fréquence d'image	Jusqu'à 20 ips (50/60 Hz) dans toutes les résolutions	Connecteurs	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
Flux vidéo	Plusieurs flux configurables individuellement en H.264 et H.265 Technologie Axis Zipstream en H.264 et H.265 Fréquence d'images et bande passante contrôlables H.264/H.265 ABR/MBR	Intégration système	
Paramètres d'image	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, incrustation dynamique de texte et d'image	Application Programming Interface (interface de programmation d'applications)	
Rapport signal/bruit :	> 55 dB	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX [®] et AXIS Camera Application Platform, caractéristiques disponibles sur axis.com Connexion au cloud en un clic Profil G ONVIF [®] , Profil M ONVIF [®] , Profil S ONVIF [®] et Profil T ONVIF [®] , caractéristiques disponibles sur onvif.org	
Réseau			
Protocoles réseau	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, NTS, RTSP, RTP, SRTP, 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)	Systèmes de gestion vidéo	
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 axis.com/vms .			

Stockage	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 axis.com	Dimensions	ø 395 mm (15,6 po) Hauteur : 201 mm (7,9 po)
Conditions de fonctionnement	-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)	Poids	4,5 kg (9,1 lb) sans AXIS Q60-E PTZ Network Camera
Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)	Accessoires fournis	Adaptateur Q60-E, vis à baïonnette, guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®
Agréments	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 N° 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA C22.2 N° 60950-22, 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 TS 2 (2.2.7-2.2.9) Réseau NIST SP500-267	Accessoires en option	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 plus d'accessoires, voir axis.com
		Langues	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Polonais, Chinois traditionnel, Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thaï, Vietnamien
		Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty

- a. Ce produit comprend des logiciels développés 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 (ey@cryptsoft.com).