

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 interchangeable 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 interchangeable et inclinables**
- > **Nécessite une caméra AXIS Q60-E PTZ Network Camera actuelle**
- > **Pilotage automatique inclus**



AXIS Q6010-E Network Camera

Modèles	AXIS Q6010-E 50 Hz AXIS Q6010-E 60 Hz	Conditions de l'événement	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
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		
Capteur d'image	CMOS RVB 1/2,5" progressive scan 4 x 5 MP		
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°		
Jour et nuit	Filtre IR à retrait automatique		
Éclairage minimum	Couleur : 0,4 lux à 50 IRE, F2.0 N/B : 0,03 lux à 50 IRE, F2.0		
Vitesse d'obturation	1/32500 à 1/20 s		
Réglage de l'angle de la caméra	Panoramique, inclinaison et rotation		
Panoramique/Inclinaison/Zoom	Commande PTZ en un seul clic		
Système sur puce			
Modèle	S5		
Mémoire	RAM de 2048 Mo, mémoire Flash de 512 Mo		
Vidéo			
Compression vidéo	H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC), profils principal et avancé H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC), Main profile		
Résolution	4 x 2592 x 1944 à 320 x 240 Par défaut : 2592 x 1944		
Fréquence d'image	Jusqu'à 20 ips (50/60 Hz) dans toutes les résolutions		
Diffusion vidéo	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		
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		
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, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), Adresse lien-local (sans configuration)		
Intégration système			
Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration de logiciels, 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		
Analyses	Inclus AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard Autopilot, AXIS Video Motion Detection, alarme anti-sabotage active, événements de stockage local Compatibilité Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces ; voir axis.com/acap		
Déclenchement d'actions en cas d'événement	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 d'état, mode WDR Publication MQTT		
Flux de données	Données d'événements		
Aides à l'installation intégrées	Mise au point à l'installation, sélection de l'objectif, calibrage de positionnement, connexion à distance PTZ.		
Cybersécurité			
Sécurité locale	Logiciels : firmware signé, protection contre les attaques par force brute, authentification Digest, protection par mot de passe Matériel : système de fichiers crypté (AES-XTS-Plain64 256 bits)		
Sécurité réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , sécurité de l'heure réseau (NTS), IGC de certification X.509, filtrage d'adresse IP		
Documentation	<i>Guide de renforcement 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 axis.com/support/cybersecurity/resources Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur axis.com/cybersecurity		
Général			
Boîtier	Certification IP66, NEMA 4X et IK10 Dôme en polycarbonate Boîtier en aluminium		
Développement durable	Sans PVC		
Alimentation	AXIS Q6010-E avec kit Solo, sans caméra PTZ : Consommation électrique : 9 W standard, 22 W max. Puissance d'entrée externe 24 V CC : 8 W standard, 74,4 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		
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		
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 axis.com		

Conditions d'utilisation	-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®
Homologations	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, 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 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 d'Axis disponibles sur axis.com/vms
		Langues	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois (simplifié), Japonais, Coréen, Portugais, Polonais, Chinois (traditionnel), Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thaï, Vietnamien
Dimensions	ø 395 mm (15,6 po) Hauteur : 201 mm (7,9 po)	Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty

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 (eyay@cryptsoft.com).