

AXIS Q6100-E Network Camera

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

Avec quatre capteurs 5 MP, AXIS Q6100-E procure une vue d'ensemble complète à 360° avec une excellente utilisabilité des images jour et nuit. Conçue pour être utilisée avec n'importe quelle caméra AXIS Q61 Series ou AXIS Q63 Series, elle autorise la commande PTZ AXIS en un clic et le pilotage automatique pour le suivi PTZ automatique dans les zones de visualisation. La détection audio directionnelle déclenchée par les incidents audio redirige la caméra PTZ vers la source audio. Chaque capteur dispose d'objectifs interchangeables avec mise au point automatique pour une flexibilité maximale et une configuration précise. L'alimentation AXIS Camera Heater est requise si AXIS Q6315-LE est utilisé.

- > **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 Q61 Series ou AXIS Q63 Series**
- > **Détection audio directionnelle incluse**



AXIS Q6100-E Network Camera

Modèles	AXIS Q6100-E 50 Hz AXIS Q6100-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 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-nuit, flux de données vidéo en direct ouvert, sabotage
Caméra			
Produits pris en charge	AXIS Q61-E PTZ Network Cameras AXIS Q63-E PTZ Network Cameras	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
Capteur d'image	CMOS RVB 1/2,5" progressive scan 4 x 5 MP	Flux de données	Données d'événements
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°	Aides à l'installation intégrées	Mise au point à l'installation, sélection de l'objectif, calibrage de positionnement, connexion à distance PTZ
Jour et nuit	Filtre IR à retrait automatique	Général	
Éclairage minimum	Couleur : 0,4 lux à 50 IRE, F2.0 N/B : 0,03 lux à 50 IRE, F2.0	Boîtier	Certification IP66, NEMA 4X et IK10 Dôme enduit en polycarbonate Boîtier en aluminium
Vitesse d'obturation	1/32500 à 1/20 s	Développement durable	Sans PVC
Réglage de l'angle de la caméra	Panoramique, inclinaison et rotation	Alimentation	AXIS Q6100-E avec kit Solo (sans PTZ) : Consommation électrique : 9 W standard, 23 W max. Puissance d'entrée externe 24 V CC : 8.6 W standard, 75 W max. AXIS Midspan 30 W 1 port : 100-240 V ca, max. 30 W AXIS Q6100-E avec AXIS Q61-E PTZ Network Cameras : AXIS High PoE midspan 1 port 100-240 Vca, max 60 W recommandé AXIS Q6100-E avec AXIS Q63-E PTZ Network Cameras : Injecteurs de puissance AXIS High PoE 1 port 100-240 Vca, max 60 W recommandé, plus AXIS Camera Heater Power Supply (requis si utilisé avec AXIS Q63-E PTZ Network Camera)
Panoramique/Inclinaison/Zoom	Commande PTZ en un seul clic	Connecteurs	RJ45 pour 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE Port RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Q61-E Entrée CA/CC 3 broches M8
Système sur puce			
Modèle	S5	Stockage	Prise en charge des cartes SD/SDHC/SDXC et du cryptage Enregistrement sur une unité de stockage réseaux (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com
Mémoire	RAM de 2048 Mo, mémoire Flash de 512 Mo	Conditions d'utilisation	-50 °C à 50 °C (-58 °F à 122°F) avec alimentation AXIS Camera Heater -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)
Vidéo			
Compression vidéo	H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC), profils principal et avancé H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC), Main profile	Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)
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	Flux multiples, 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 VBR/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, texte dynamique et incrustation d'image		
Réseau			
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresse IP, cryptage HTTPS ^a , contrôle des accès réseau IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , authentification Digest, journal des accès utilisateur, gestion centralisée des certificats, protection contre les attaques par force brute		
Protocoles réseau	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, 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, IGMP, 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)		
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 Détection audio directionnelle, autopilot, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard et AXIS Loitering Guard, AXIS Video Motion Detection, alarme de sabotage active, événements de stockage local Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap		

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 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
Dimensions	ø 361 mm (14,2 po) Hauteur : 192 mm (7,6 po)
Poids	4,0 kg (8,8 lb)) sans AXIS Q61-E PTZ Network Camera ou AXIS Q63-E PTZ Network Camera

Accessoires fournis	Adaptateur AXIS Q61-E et AXIS Q63-E, vis à baïonnette, guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®
Accessoires nécessaires	L'alimentation AXIS Camera Heater est requise si AXIS Q6315-LE est utilisé.
Accessoires en option	Axis Lens M12 6 mm 5P, Axis Lens M12 12 mm 5P, Axis Lens M12 16 mm 5P, Axis Lens M12 25 mm 5P, AXIS T91 Mounting accessories, Axis Midspan 60 W 1-port, alimentation AXIS Camera Heater 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
Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty

- a. Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation avec la boîte à outils OpenSSL (openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (ey@cryptsoft.com).