

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. AXIS Camera Heater Power Supply est nécessaire lorsqu'une caméra AXIS Q63 Series est utilisée.

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



AXIS Q6100-E Network Camera

Variantes	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 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
Caméra		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 : pré-réglage PTZ Incrustation de texte, mode jour/nuite, LED de statut, mode WDR Publication MQTT
Produits pris en charge	AXIS Q61-E PTZ Network Cameras AXIS Q63-E PTZ Network Cameras	Flux de données	Données d'événements
Capteur d'image	Balayage progressif RVB CMOS 1/2,5" 4 x 5 MP	Aides à l'installation intégrées	Mise au point à l'installation, sélection de l'objectif, calibrage de positionnement, connexion à distance PTZ
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°	Cybersécurité	
Jour et nuit	Masque IR automatiquement amovible	Sécurité locale	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, système de fichiers crypté (AES-XTS-Plain64 256 bits)
Éclairage minimum	Couleur : 0,4 lux à 50 IRE, F2.0 Noir et blanc : 0,03 lux à 50 IRE, F2.0	Sécurité réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, sécurité de l'heure réseau (NTS), IGC de certification X.509, pare-feu basé sur l'hôte
Vitesse d'obturation	De 1/32500 à 1/20 s	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
Réglage de la caméra	Panoramique, inclinaison et rotation	Général	
Panoramique, Inclinaison et Zoom (PTZ)	Un clic Commandes PTZ	Boîtier	Certification IP66, NEMA 4X et IK10 Dôme enduit en polycarbonate Boîtier aluminium
Système sur puce		Écoresponsabilité	Sans PVC
Modèle	S5	Alimentation	AXIS Q6100-E avec kit Solo (sans PTZ) : Consommation électrique : 9 W standard, 23 W max. Entrée d'alimentation externe 24 VCC : 8.6 W standard, 75 W max. AXIS T8154 : 100-240 V CA AXIS Q6100-E avec AXIS Q61-E PTZ Network Cameras : Injecteur de puissance AXIS High PoE 1 port 100-240 V CA, max 60 W recommandé AXIS Q6100-E avec AXIS Q63-E PTZ Network Cameras : Injecteurs de puissance AXIS High PoE 1 port 100-240 V CA, max 60 W recommandé, plus AXIS Camera Heater Power Supply (requis si utilisé avec AXIS Q63-E PTZ Network Camera)
Flash	RAM de 2048 Mo, mémoire Flash de 512 Mo	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
Vidéo		Stockage	Prise en charge des cartes SD/SDHC/SDXC et du cryptage Enregistrement dans un espace de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com
Compression vidéo	Main profile et High profile H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Main profile H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC)	Intégration système	
Résolution	4 x 2592 x 1944 à 320 x 240 Par défaut : 2592x1944	Application Programming Interface (interface de programmation d'applications)	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
Fréquence d'image	Jusqu'à 20 ips (50/60 Hz) dans toutes les résolutions	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
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 VBR/ABR/MBR	Fonctions d'analyse	Inclus Détection audio directionnelle, autopilot, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard et AXIS Loitering Guard, AXIS Video Motion Detection, alarme anti-sabotage active, événements de stockage local Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap
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	
Rapport signal/bruit :	> 55 dB	Protocoles réseau	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, 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)

Conditions de fonctionnement	-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)	Dimensions	ø 361 mm (14,2 po) Hauteur : 192 mm (7,6 po)
Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)	Poids	4,0 kg (8,8 lb)) sans AXIS Q61-E PTZ Network Camera ou AXIS Q63-E PTZ Network Camera
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 fournis	Adaptateur AXIS Q61-E et AXIS Q63-E, vis à baïonnette, guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®
		Accessoires nécessaires	AXIS Camera Heater Power Supply est nécessaire lorsqu'une caméra AXIS Q63 Series est utilisée.
		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 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