

Caméra réseau **AXIS Q1775**

Caméra jour/nuit polyvalente pour une excellente qualité vidéo et audio

L'AXIS Q1775 est une caméra jour/nuit HDTV 1080p qui couvre de grandes distances en proposant des champs larges et des images détaillées à des fins d'identification. La caméra est équipée d'un zoom optique 10x, d'un zoom numérique 12x et d'une mise au point automatique. Avec son microphone intégré, elle fournit un son bidirectionnel en 48 kHz. L'AXIS Q1775 permet la détection de mouvement vidéo, la détection audio, et est également équipée d'une alarme de détérioration et de la fonctionnalité Gatekeeper, qui lui permet d'effectuer automatiquement un zoom avant en cas d'activité sur la scène et de passer en zoom arrière au bout d'une durée prédéterminée. Elle autorise, en outre, la gestion de plusieurs flux vidéo configurables individuellement aux formats H.264 et Motion JPEG, et offre une mémoire Edge pour l'enregistrement vidéo local en option.

- > Conforme aux standards SMPTE pour HDTV 1080p
- > WDR – Capture dynamique, 130dB@30fps et 90dB@60fps
- > Zoom optique 10x et mise au point automatique
- > Excellente qualité d'image dans toutes les conditions d'éclairage
- > Fonctions de vidéo intelligente



Caméra	
Capteur	Balayage progressif CMOS 1/2.8" avec full HD (1080/60p)
Objectif	3,8 mm (large)-38 mm (télé), F1.8-3.4 Angle de prise de vue horizontal de 67,8° à 8,1° Angle de prise de vue vertical de 41,2° à 4,5° Mise au point automatique, filtre IR jour/nuit automatique, Focus near limit : 320 mm (large) or 800 mm (télé), filetage M37 x 0,75 pour l'adaptateur (facultatif) de l'objectif
Éclairage minimum	Couleur : 0,23 lux Noir et blanc : 0,05 lux
Durée d'obturation	De 1/10000 s à 1 s
Panoramique/inclinasion/zoom	Zoom : 10x (optique) et 12x (numérique). Total : 120x
Vidéo	
Compression vidéo	Profil de base, profil principal et profil avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG
Résolutions	1 920 x 1 080 HDTV 1080p à 160 x 100 Sortie vidéo : NTSC/PAL standard pour l'installation
Fréquence d'image	50/60 ips dans toutes les résolutions
Flux vidéo	Flux multiples, configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG Fréquence d'images et bande passante contrôlables, VBR/MBR H.264
Flux à vues multiples	Jusqu'à 8 zones de vue détournées individuellement
Réglages de l'image	Compression, luminosité, netteté, balance des blancs, contrôle d'exposition, zones d'exposition, compensation de rétroéclairage, ajustement en cas de faible éclairage, duplication des images, rotation : Automatique, 0°, 90°, 180°, 270° incluant le format Corridor (pas applicable en sortie vidéo analogique), Texte et images en surimpression, masque de confidentialité, WDR avec capture dynamique, changement de mode Jour/Nuit, désembuage, réduction de bruit
Audio	
Flux audio	Bidirectionnel, duplex intégral
Compression audio	AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Débit binaire configurable
Entrée/sortie audio	Microphone externe (équilibré/déséquilibré) ou sortie de ligne, microphone intégré (peut être désactivé)
Réseau	
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS ^a , cryptage, contrôle d'accès réseau ^a IEEE 802.1X, authentification Digest, journal d'accès utilisateurs
Protocoles pris en charge	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
Intégration système	
Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX [®] , prise en charge la plate-forme d'applications pour caméras AXIS permettant l'installation d'applications supplémentaires AXIS Vidéo Motion Detection 3, AXIS Cross Line Detection, AXIS Digital Autotracking ; caractéristiques disponibles à l'adresse www.axis.com Système d'hébergement vidéo AXIS (AVHS) avec connexion de la caméra en un seul clic ONVIF, Profil S, caractéristiques disponibles sur www.onvif.org
Vidéo intelligente	Détection de mouvement vidéo, alarme de détérioration, détection audio, Gatekeeper, prise en charge la plate-forme d'applications pour caméras AXIS permettant l'installation d'applications supplémentaires

Déclencheurs d'événements	Détecteurs, matériel, signal d'entrée, PTZ, événements de stockage Edge, système, planification
Actions sur événement	Téléchargement de fichiers : FTP, SFTP, HTTP, réseau partagé et e-mail Notification : e-mail, HTTP et TCP Activation de sortie externe Enregistrement vidéo vers une mémoire Edge, lecture de clips audio Mémorisation d'images pré/post-alarme PTZ préréglé, Texte en surimpression, envoi d'un message trap SNMP, voyant d'état, mode WDR
Flux de données	Données d'événements
Ressources intégrées d'aide à l'installation	Assistant de nivellement, compteur de pixels
Général	
Boîtier	Caméra – Zinc Couleur : Châssis noir, NCS S 9000-N ; Dessus argent, RAL 9600
Mémoire	RAM 512 Mo, mémoire flash 128 Mo Horloge temps réel avec batterie de secours
Alimentation	8-28 V CC, max 9,3 W ; ou 20-24 V CA, max 15,5 VA (50/60 Hz) ; ou alimentation par Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3, max. 11,2 W
Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE E/S : Bloc terminal E/S 2,5 mm à 4 broches, pour deux entrées/sorties configurables RS485/RS422 : Blocs terminaux à 2 broches pour interface série RS485/422 Bloc terminal à 2 broches pour l'alimentation CA/CC Entrée mic/ligne 3,5 mm, sortie de ligne 3,5 mm Sortie vidéo : 3 x RCA pour YPbPr (SD/HD) ou 1 x RCA pour CVBS (SD)
Stockage Edge	Prise en charge carte SD/SDHC/SDXC Prise en charge de l'enregistrement dans un espace de stockage réseau (NAS) Pour obtenir des conseils sur la carte SD et le NAS, rendez-vous sur www.axis.com
Conditions d'utilisation	De 0 °C à 50 °C (23 °F à 122 °F) Humidité relative de 10 à 85 % (sans condensation)
Homologations	EN 55022 Classe A, EN 55024, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, C-tick AS/NZS CISPR 22 Classe A, KCC KN22 Classe A, KN24, IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27 Niveau M3
Poids	1 085 g (2,3 lb) sans le bloc d'alimentation
Dimensions	59 x 79 x 182 mm (2,3 x 3,1 x 7,1 po)
Accessoires fournis	Kit bloc de connexion E/S, Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows Socle
Logiciel de gestion vidéo	AXIS Camera Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des Partenaires de développement d'applications d'Axis disponibles sur www.axis.com/techsup/software
Garantie	Pour obtenir plus de renseignements sur la garantie 3 ans et l'option de garantie prolongée d'AXIS, consultez la page www.axis.com/warranty

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

Pour plus d'informations : www.axis.com