

Caméras réseau AXIS Q1755/-E

Caméras réseau HDTV avec zoom et H.264.



- > Qualité d'image HDTV
- > Mise au point automatique et zoom avec fonction panoramique et d'inclinaison
- > Alimentation par Ethernet
- > Fonctionnalité Gatekeeper
- > Modèle extérieur prêt à l'emploi avec fonctionnalité de contrôle de température arctique

La caméra réseau AXIS Q1755 d'intérieur et le modèle d'extérieur AXIS Q1755-E prêt à l'emploi sont des caméras HDTV jour et nuit conçues pour la sécurisation des zones nécessitant une identification de haute qualité, telles que les casinos, les postes de contrôle de passeports, les aéroports, les gares, et pour la surveillance périmétrique.

Les caméras réseau AXIS Q1755/-E offrent une résolution HDTV 1080i ou 720p, conformément aux normes SMPTE 274M et 296M en matière de résolution, de fidélité des couleurs, de format 16:9 et de fréquence d'images maximale. Elles prennent en charge plusieurs flux configurables individuellement au format H.264 et Motion JPEG. La technologie H.264 optimise de manière significative la bande passante et le stockage sans affecter la qualité de l'image.

Les caméras AXIS Q1755/-E sont équipées d'un zoom optique 10x, d'un zoom numérique 12x et d'une mise au point automatique. Elles fournissent une image immédiate et parfaitement nette de la scène. Elles peuvent également offrir des fonctions de vue panoramique et d'inclinaison à condition d'être équipées d'un moteur additionnel (en option).

Leur installation est simplifiée grâce à l'alimentation par Ethernet (PoE, IEEE 802.3af) qui supprime l'utilisation de câbles d'alimentation. Elles disposent également d'un logement de carte mémoire SD/SDHC pour le stockage local des enregistrements.

AXIS Q1755/-E comprennent la détection de mouvement vidéo, la détection audio, l'alarme de détérioration et sont également équipées de la fonctionnalité Gatekeeper, qui leur permettent d'effectuer automatiquement une vue panoramique, une inclinaison et un zoom avant en cas d'activité sur la scène et de passer en zoom arrière au bout d'une durée prédéterminée.

Le modèle d'extérieur prêt à l'emploi, certifié IP66, fonctionne à des températures allant de -40 °C à 45 °C par PoE et PoE haute puissance et bénéficie de l'unique fonctionnalité de contrôle de température arctique d'Axis qui permet de le mettre en marche à de très basses températures après une coupure de courant.



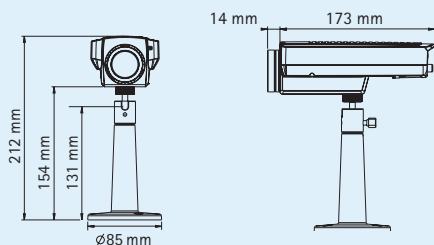
Caractéristiques techniques – Caméras réseau AXIS Q1755/-E

Caméras		Intégration système	
Modèles d'intérieur	AXIS Q1755 60 Hz ; AXIS Q1755 50 Hz	Interface de programmation d'application	API ouverte pour l'intégration logicielle, y compris VAPIX® d'Axis Communications, disponible sur le site www.axis.com
Modèles d'extérieur	AXIS Q1755-E 60 Hz ; AXIS Q1755-E 50 Hz	Vidéo intelligente	Détection de mouvement vidéo, alarme de détérioration, détection audio et Gatekeeper
Capteur d'image	Capteur CMOS 2 mégapixels à balayage progressif 1/3"	Déclencheurs d'alarme	Détection de mouvement vidéo, alarme de détérioration, détection audio, température, entrée externe
Objectif	Zoom 5.1 – 51 mm, F1.8 – 2.1, mise au point automatique, fonction jour/nuit Limite de zoom rapproché : 10 mm (grand angle) ou 800 mm (téléobjectif) Angle de prise de vue horizontal : 50 ° – 5.4 ° Filetage M37 x 0,75 pour l'adaptateur (facultatif) de l'objectif	Événements déclencheurs d'alarme	Téléchargement de fichiers par FTP, courrier électronique et HTTP, notification par TCP, courrier électronique et HTTP, activation de sortie externe
Éclairage minimum	Couleur : 2 lux à 30 IRE, F1.8 Noir et blanc : 0,2 lux à 30 IRE, F1.8	Mémoire tampon vidéo	96 Mo pré et post-alarme
Vitesse d'obturation	1/10000 s à 1/2 s	Général	
Zoom	10x (optique) et 12x (numérique). Total : 120x	Boîtier	Caméra : Métal (zinc) AXIS Q1755-E : Conforme à la norme IP66, boîtier IK10 en aluminium résistant aux chocs
Vidéo		Processeur et mémoire	ARTPEC-3, 256 Mo de mémoire RAM, 128 Mo de mémoire Flash
Compression vidéo	H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG	Alimentation	AXIS Q1755 : 8 à 20 V CC max., 11,2 W ; 20 à 24 V CA max., 17,4 VA ; Alimentation par Ethernet IEEE 802.3af Classe 3 AXIS Q1755-E : Alimentation par Ethernet (PoE) IEEE 802.3af Classe 3 ou Alimentation par Ethernet haute puissance (PoE haute puissance)
Résolutions	HDTV 1080i 1920 x 1080, HDTV 720p 1280 x 720 NTSC/PAL standard pour l'installation	Connecteurs	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, bloc terminal pour l'alimentation Bloc terminal E/S pour deux entrées/sorties configurables Entrée mic/ligne 3,5 mm, sortie de ligne 3,5 mm RS-422/RS-485 Sortie vidéo : 3 x RCA Y/Pb/Pr (HD), 1 x RCA composite (SD)
Fréquence d'images H.264/Motion JPEG	30/25 ips dans toutes les résolutions	Stockage local	Logement de carte mémoire SD/SDHC (carte non fournie)
Flux de données vidéo	Multiple flux configurables individuellement aux formats H.264 et Motion JPEG Fréquence d'images et bande passante contrôlables VBR/CBR H.264	Conditions d'utilisation	AXIS Q1755 : 0 °C à 45 °C ; Humidité 20 à 80 % RH (sans condensation) AXIS Q1755-E : -30 à 45 °C avec PoE ; jusqu'à -40 °C avec PoE haute puissance Le contrôle de température arctique permet de démarrer la caméra par -40 °C avec l'alimentation par Ethernet haute puissance
Paramètres d'image	Configuration de la compression, de la luminosité, de la netteté, de la balance des blancs, du contrôle d'exposition et gestion des contre-jours, de la rotation et de la duplication des images, texte et images en surimpression, masque de confidentialité	Homologations	EN 55022 Classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 60950-1, FCC Partie 15, sous-partie B, Classe B, VCCI, Classe B ITE, C-tick AS/NZS CISPR 22, ICES-003, Classe B AXIS Q1755-E : IP66, IK10
Audio		Poids	AXIS Q1755 : 1.0 kg ; AXIS Q1755-E : 3.5 kg
Flux de données audio	Transmission bidirectionnelle	Accessoires inclus	Kits de connexion, guide d'installation, CD avec outils d'installation, logiciel d'enregistrement et manuel de l'utilisateur, licence 1 utilisateur du logiciel de décodage Windows AXIS Q1755-E : Fixation murale, pare-soleil, câble Ethernet de 5 m avec joint préinstallé
Compression audio	AAC LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Débit binaire configurable	Accessoires facultatifs	Accessoires pour fixation murale, injecteur PoE AXIS à 1 port, injecteur AXIS T8123 haute puissance à 1 port, projecteurs AXIS T90A, moteur panoramique/inclinaison YP3040, moniteur d'installation AXIS T8412, AXIS Camera Station et logiciel de gestion vidéo, disponibles auprès des partenaires de développement d'applications d'Axis
Entrée/sortie audio	Microphone intégré, microphone/entrée de ligne externe, sortie de ligne		
Réseau			
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS*, contrôle d'accès aux réseaux IEEE 802.1X*, authentification Digest, journal des accès utilisateurs		
Protocoles pris en charge	IPv4/v6, HTTP, HTTPS*, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, Pelco-D		

*Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL. (www.openssl.org)

Pour plus d'informations, visitez le site www.axis.com

Dimensions : Caméra réseau AXIS Q1755



Dimensions : La caméra réseau AXIS Q1755-E comprend un support de fixation murale avec un passe-câbles

