

## Caméras dôme réseau PTZ AXIS Q6035/-E

Dômes PTZ HDTV 1080p avec un zoom 20x pour une vidéo d'excellente qualité.



- > HDTV 1080p 25/30 ips
- > HDTV 720p 50/60 ips
- > Fonctions jour/nuit et H.264
- > Zoom optique 20x
- > Active Gatekeeper et enregistrement de tour
- > Alimentation par Ethernet haute puissance

Pour des performances et une qualité vidéo supérieures, les caméras dôme réseau PTZ AXIS Q6035/-E sont la solution. Les dômes PTZ d'intérieur et d'extérieur fournissent une surveillance en haute définition de vastes surfaces et d'excellents détails lors d'un zoom avant. Les dômes PTZ ultrarapides sont idéaux pour la surveillance des villes et des périmètres, ainsi que pour les aéroports, les ports maritimes et les casinos.

Les caméras AXIS Q6035/-E offrent une excellente qualité d'image et fournissent une vidéo claire des mouvements et des détails nets à des fins d'identification. La qualité vidéo HDTV 1080p est conforme à la norme SMPTE 274M de résolution de 1 920 x 1 080 pixels, une fréquence d'images maximale à 25/30 images par secondes, une fidélité des couleurs HDTV et un format 16:9.

Les caméras prennent aussi en charge 50/60 images par seconde en HDTV 720p, ce qui est idéal pour les applications nécessitant la capture de mouvements rapides ainsi qu'une vidéo plus lisse.

Le zoom optique 20x des caméras, associé à la résolution HDTV 1080p, génère des vues agrandies nettes et puissantes.

La prise en charge de l'alimentation par Ethernet haute puissance simplifie l'installation. La caméra d'intérieur AXIS Q6035 est conforme à la norme IP52, garantissant une protection contre la poussière et l'eau. La caméra d'extérieur AXIS Q6035-E, qui est conforme aux normes IP66 et NEMA 4X, est protégée contre la pluie, le soleil, la neige et la glace. Incluant la fonctionnalité de contrôle de température arctique de Axis, la caméra d'extérieur peut démarrer même à -40 °C.



*Les supports de fixation au plafond et au faux-plafond sont inclus pour la caméra AXIS Q6035. D'autres supports de fixation sont vendus séparément.*



# Les caméras AXIS Q6035/-E sont idéales pour une surveillance essentielle

Les caméras dôme réseau PTZ AXIS Q6035/-E offrent non seulement une vidéo de qualité supérieure grâce à la résolution HDTV 1080p, mais également la plus haute fiabilité ainsi qu'une fonction panoramique/inclinaison/zoom nécessaire à la surveillance de vastes espaces intérieurs et extérieurs, dans une large gamme de conditions d'utilisation.

## Une vidéo d'excellente qualité avec une fonction panoramique/inclinaison/zoom rapide

Les caméras AXIS Q6035/-E permettent une vidéo à fréquence d'image maximale avec une résolution HDTV 1080p, ce qui fournit plus du double du nombre de pixels par rapport à la résolution HDTV 720p. Lorsque les caméras utilisent une résolution HDTV 720p, les utilisateurs obtiennent le double du nombre d'images par seconde (50/60 ips) pour une vidéo encore plus lisse.

La résolution élevée combinée au zoom optique 20x avec mise au point automatique génère des détails exceptionnels lors d'un zoom avant. La caméra AXIS Q6035/-E offre une fonction panoramique/inclinaison à vitesse élevée de 450° par seconde, ce qui permet à la caméra de se placer rapidement dans une autre position de visualisation.

Les caméras prennent en charge plusieurs flux de données vidéo H.264 et Motion JPEG. La technologie H.264 optimise de manière significative la bande passante et le stockage sans conséquences sur la qualité d'image.

Les caméras fournissent une fonction jour/nuit avec un filtre infrarouge à retrait automatique pour une vidéo claire, même dans des conditions de faible éclairage. La fonction de gamme dynamique étendue permet une meilleure visibilité des objets à la fois dans les zones claires et obscures d'une scène.

Translation : Pour voir des vidéos d'exemples de l'AXIS Q6035-E, visitez [www.axis.com/products/cam\\_q6035e/video](http://www.axis.com/products/cam_q6035e/video)



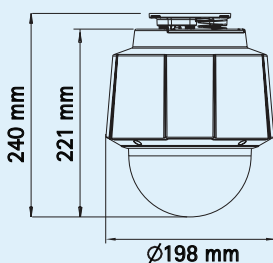
L'AXIS Q6035-E vous permet de lire des écritures à 1.6 km de distance. Sur la gauche, une capture de la vue en HDTV 1080p; sur la droite, un zoom optique 20x sur la coque d'un cargo.



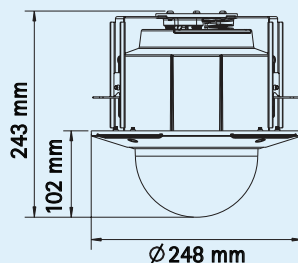
L'AXIS Q6035-E lit une plaque d'immatriculation de voiture à 275m de distance. A gauche, une capture de la vue en HDTV 1080p; à droite, un zoom optique 20x sur la plaque d'immatriculation d'une voiture.

### Dimensions

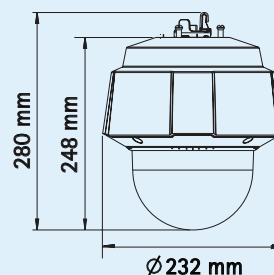
**AXIS Q6035**  
Fixation au plafond



**AXIS Q6035**  
Fixation au faux-plafond



**AXIS Q6035-E**



### Enregistrement de tour



La fonction d'enregistrement de tour des caméras AXIS Q6035/-E permet de configurer facilement un tour automatique en utilisant un périphérique, tel qu'un joystick pour enregistrer les mouvements de panoramique/inclinaison/zoom d'un opérateur ainsi que le délai écoulé sur chaque point d'intérêt. Le tour peut ensuite être activé par simple pression sur un bouton ou à une heure définie.

## Active Gatekeeper

Active Gatekeeper permet aux caméras AXIS Q6035/-E de se placer automatiquement vers une position prédéfinie (par exemple, pour effectuer un zoom avant sur une plaque d'immatriculation) lorsqu'un mouvement est détecté dans une zone prédéfinie, puis de suivre l'objet détecté.

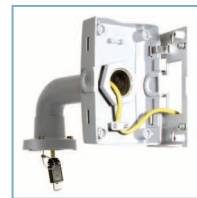


## Installation facile et fiable

Les caméras AXIS Q6035/-E sont alimentées grâce à une alimentation par Ethernet haute puissance, ce qui permet une installation facile. Les caméras se connectent à l'injecteur PoE haute puissance fourni avec un câble réseau unique pour l'alimentation, le flux vidéo/audio et les commandes panoramique/inclinaison/zoom (PTZ). L'injecteur est ensuite connecté à un commutateur.

Les caméras AXIS Q6035/-E sont conformes aux normes IP ainsi qu'aux normes NEMA pour les caméras d'extérieur, garantissant une installation aisée ainsi qu'un fonctionnement fiable à l'intérieur comme à l'extérieur. Aucun boîtier supplémentaire n'est requis. La fonctionnalité de contrôle de la température arctique des caméras PTZ d'extérieur permet également aux caméras de démarrer même à -40 °C après une coupure de courant.

Les caméras sont également conçues avec un montage à baïonnette simple sur les accessoires de montage standard Axis pour plafonds, murs, pieds ou angles. Des supports de fixation au plafond ou faux-plafond sont fournis avec la caméra d'intérieur AXIS Q6035. Découvrez combien il est facile d'installer les caméras à l'adresse suivante : [www.axis.com/products/video/camera/ptz\\_domes/installation/](http://www.axis.com/products/video/camera/ptz_domes/installation/)



## Fonctions intelligentes de gestion vidéo, audio et d'alarmes

Les fonctions de vidéo intelligente, telles que la détection vidéo de mouvement, la détection audio et les applications prises en charge par la plate-forme d'applications pour caméras AXIS, peuvent servir de dispositifs de déclenchement d'alarme pour activer l'enregistrement et/ou envoyer des notifications par courrier électronique, HTTP et TCP.

Lorsqu'elle est utilisée avec un câble multiconnecteurs en option, la caméra d'intérieur AXIS Q6035 permet aux utilisateurs d'écouter à distance ce qui se passe et de communiquer avec des intrus par exemple. Le câble permet également de relier la caméra d'intérieur à des dispositifs externes, tels que des capteurs et des relais, par exemple pour allumer la lumière ou verrouiller les portes lorsqu'une alarme se déclenche.

### Accessoires en option

Accessoires de montage AXIS T91A



Mur



Support d'angle



Kit de suspension



Plafond

Pour AXIS Q6035-E :  
Câble RJ-45  
Classé IP66 avec  
connecteur pré-monté  
de 5m (Cat-6)



Dôme fumé C  
AXIS Q603x-E



Gratuit quand commandé  
avec la caméra extérieure

Projecteurs  
AXIS T90A



Tableau de contrôle  
de vidéosurveillance  
AXIS T8310



Injecteur 30 W CC  
AXIS T81B22



Pour AXIS Q6035 :  
Câble multiconnecteurs pour  
alimentation CA/CC, E/S et  
transmission audio



Pour AXIS Q6035-E :  
Module audio E/S de  
réseau AXIS P8821



AXIS Camera Companion (inclus),  
AXIS Camera Station et le logiciel de  
gestion vidéo des Partenaires de  
Développement d'Application Axis  
(non inclus).  
Pour plus d'information, rendez-vous sur  
[www.axis.com/products/video/software](http://www.axis.com/products/video/software)

## Caractéristiques techniques – Caméras dôme réseau AXIS Q6035/-E PTZ

Caméras	
<b>Modèles</b>	AXIS Q6035 60 Hz, AXIS Q6035 50 Hz AXIS Q6035-E 60 Hz, AXIS Q6035-E 50 Hz
<b>Capteur d'image</b>	Capteur CMOS à balayage progressif 1/2,8
<b>Objectif</b>	f = 4,7 - 94 mm, mise au point automatique F1,6 - 3,5, fonction jour/nuit automatique, angle de prise de vue horizontal : 54,1° - 2,9° en HDTV 1080p angle de prise de vue horizontal : 37,6° - 2° en HDTV 720p
<b>Éclairage minimum</b>	Couleur : 0,8 lux à 30 IRE F1,6 Noir et blanc : 0,04 lux à 30 IRE F1,6
<b>Vitesse d'obturation</b>	1/30000 s à 1/4 s
<b>Panoramique/inclinaison/zoom</b>	Retournement électronique, 100 positions préréglées Zoom optique 20x et zoom numérique 12x. Zoom total : 420x Panoramique : 360° infini, 0,05° - 450°/s AXIS Q6035 : Inclinaison : 180°, 0,05° - 450°/s AXIS Q6035-E : Inclinaison : 220°, 0,05° - 450°/s
<b>Fonctions panoramique/inclinaison/zoom</b>	Enregistrement de tour, tour de garde, file d'attente de contrôle, indicateur directionnel à l'écran
Vidéo	
<b>Compression vidéo</b>	H.264 (MPEG-4 partie 10/AVC) Motion JPEG
<b>Résolutions</b>	HDTV 1080p 1 920 x 1 080 à 320 x 180 HDTV 720p 1 280 x 720 à 320 x 180
<b>Fréquence d'images</b>	H.264 : jusqu'à 30/25 ips (60/50 Hz) en HDTV 1080p H.264 : jusqu'à 60/50 ips (60/50 Hz) en HDTV 720p Motion JPEG : jusqu'à 25 ips (60/25 Hz) en HDTV 1080p Motion JPEG : jusqu'à 50 ips (60/50 Hz) en HDTV 720p
<b>Flux de données vidéo</b>	Plusieurs flux configurables individuellement aux formats H.264 et Motion JPEG Fréquence d'images et bande passante contrôlables H.264 VBR/CBR
<b>Paramètres d'image</b>	Gamme dynamique étendue (WDR), réglage manuel de la vitesse d'obturation, compression, couleurs, luminosité, netteté, balance des blancs, contrôle de l'exposition, zones d'exposition, compensation de rétroéclairage, réglage fin du comportement en faible éclairage, rotation, texte et image en surimpression, 32 masques individuels 3D de confidentialité, arrêt sur image sur PTZ
Support audio, AXIS Q6035 uniquement	
<b>Flux de données audio</b>	Transmission bidirectionnelle
<b>Compression audio</b>	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Débit binaire configurable
<b>Entrée/sortie</b>	Nécessite un multi-connecteurs de câbles (vendu séparément) pour un micro externe ou une entrée ligne, et une sortie ligne
Réseau	
<b>Sécurité</b>	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS*, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1X*, authentification Digest, journal des accès utilisateurs
<b>Protocoles pris en charge</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS*, SSL/TLS*, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS
Intégration système	
<b>Interface de programmation d'application</b>	API ouverte pour l'intégration logicielle, y compris VAPIX® et la plate-forme d'applications pour caméras AXIS d'Axis Communications, caractéristiques disponibles sur le site www.axis.com ONVIF, caractéristiques disponibles sur www.onvif.org Système d'hébergement vidéo AXIS (AVHS) avec connexion de la caméra en un seul clic
<b>Vidéo intelligent</b>	Détection de mouvements vidéo, suivi automatique, Active Gatekeeper, plate-forme d'applications pour caméras AXIS permettant l'installation d'applications supplémentaires AXIS Q6035 : Détection audio
<b>Déclencheurs d'alarme</b>	Détection de mouvement vidéo, suivi automatique, plateforme d'applications pour caméras AXIS, préréglage PTZ, température, carte mémoire pleine AXIS Q6035 : Détection audio, entrée externe
<b>Événements déclencheurs d'alarme</b>	Téléchargement de fichiers : FTP, HTTP, partage réseau et email; notification : email, HTTP et TCP; préréglage PTZ, tour de garde, stockage local, suivi automatique, mode jour/nuit, mémorisation vidéo pré et postalarme AXIS Q6035 : Sortie externe, lecture de clip audio, enregistrement audio sur stockage local
<b>Flux de données</b>	Données des événements
<b>Aide à l'installation intégré</b>	Compteur de pixels
Général	
<b>Boîtier</b>	Dôme transparent en acrylique (PMMA) AXIS Q6035 : Boîtier métallique (aluminium) conforme à la norme IP52 AXIS Q6035-E : Boîtier métallique (aluminium) certifié IP66 et NEMA 4X, pare-soleil (PC/ASA)
<b>Mémoire</b>	256 Mo de mémoire RAM, 128 Mo de mémoire Flash
<b>Alimentation</b>	AXIS Q6035 : Alimentation par Ethernet Plus IEEE 802.3at, max. 30 W 24-34 V CC, max. 20 W ; 20-24 V CA, max. 30 VA Injecteur PoE haute puissance AXIS T8123 à 1 port : 100-240 V CA AXIS Q6035-E : Alimentation par Ethernet haute puissance, 60 W maximum Injecteur PoE haute puissance AXIS T8124 à 1 port : 100-240 V CA, max. 74 W
<b>Connecteurs</b>	RJ-45 pour PoE 10BASE-T/100BASE-TX AXIS Q6035 : Multi-connecteurs (cable vendu séparément) pour courant CA/CC, 4 entrées/sorties d'alarme configurables, entrée micro, entrée de ligne mono, sortie de ligne mono vers haut-parleur actif AXIS Q6035-E : RJ-45 Classée IP66 Push-Pull Connector inclus
<b>Edge storage</b>	Port SD/SDHC/SDXC supportant des cartes mémoires jusqu'à 64 GB (carte non fournie) Support pour enregistrement sur le réseau partagé (stockage sur réseau ou serveur)
<b>Conditions d'utilisation</b>	AXIS Q6035 : de 0 °C à 50 °C Humidité 15 à 85 % RH (sans condensation) AXIS Q6035-E : de -40 °C à 50 °C Le contrôle de température arctique permet de démarrer la caméra par -40 °C Humidité 15 à 100 % RH (condensation)
<b>Homologations</b>	EN 55022 Classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22 AXIS Q6035 : IEC 60529 IP52, IEC 60721-4-3 Classe 3K3, 3M3, EN/IEC 60068-2, EN 60950-1, KCC Classe B AXIS Q6035-E : IEC 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, KCC Classe A IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-60, IEC 62236-4:2008, EN 50121-4:2006, EN 60950-22, ISO 4892-2 Injecteur : GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR
<b>Poids</b>	AXIS Q6035 : Caméra de 2,6 kg avec fixation au plafond : 3,2 kg AXIS Q6035-E : 3,5 kg
<b>Accessoires inclus</b>	Guide d'installation, CD du logiciel d'installation et de gestion, une licence utilisateur du logiciel de décodage Windows AXIS Q6035 : Injecteur PoE haute puissance AXIS T8123 à un port, dôme fumé, kit de fixation au plafond ou faux-plafond AXIS Q6035-E : Pare-soleil, RJ-45 Classée IP66 Push-Pull Connector, injecteur PoE haute puissance AXIS T8124 à 1 port

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

Pour plus d'informations, visitez le site [www.axis.com](http://www.axis.com)