

AXIS Q3617-VE Network Camera

Qualité d'image exceptionnelle et simplicité d'installation

Grâce à son capteur 1/1,8 " et un traitement des images hautes performances, l'AXIS Q3617-VE prend en charge les fonctions Lightfinder et WDR - Forensic Capture avec une qualité d'image optimale dans de mauvaises conditions d'éclairage. Elle offre une résolution de 4 MP à 30 ips avec WDR, ou 6 MP à 20 ips avec la fonction WDR désactivée. La caméra AXIS Q3617-VE offre une solution unique panoramique/inclinaison/roulis/zoom (PTRZ) à distance, un raccordement par tubes et une gestion des câbles faciles pour une installation encore plus rapide. La capacité PTRZ s'avère extrêmement utile si la caméra doit être redirigée. Robuste et fiable, l'AXIS Q3617-VE est conçue pour les environnements hostiles. La stabilisation d'image électronique offre des images stables, même en cas de vibrations.

- > **Qualité vidéo exceptionnelle avec un capteur 1/1,8"**
- > **Lightfinder et WDR - Forensic Capture**
- > **4 MP à 30 ips avec WDR**
- > **Capacité PTRZ unique pour une installation efficace**
- > **Technologie Axis Zipstream**



AXIS Q3617-VE Network Camera

Caméra

Capteur d'image

Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/1.8"

Objectif

Vari focal, 4,1–9 mm, F1.6
Champ de vision horizontal :

6 MP mode : 101°–46°, 4 MP mode 16:9 : 90°–41°

Champ de vision vertical :

6 MP mode : 66°–30°, 4 MP mode 16:9 : 49°–23°

Focus à distance et zoom, contrôle P-Iris, correction infrarouge

Jour et nuit

Masque IR automatiquement amovible

Éclairage minimum

Couleur : 0,15 lux à 50 IRE, F1.6 ; N/B : 0,03 lux à 50 IRE, F1.6

Vitesse d'obturation

De 1/100000 s à 2 s

Réglage de la caméra

Panoramique 370°

Inclinaison +/- 81°

Roulis +/- 110°

Vidéo

Compression vidéo

Profils de base, principal et High profile H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC)
Motion JPEG

Résolution

3072 x 2048 à 160 x 90

Fréquence d'image

HDTV 1080p (1920 x 1080) sans WDR : 50/60 ips avec fréquence de la ligne d'alimentation 50/60 Hz
5 MP (3072 x 1728) avec WDR : 20 ips

Flux vidéo

Flux multiples, configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG
Axis Zipstream technology en H.264
Fréquence d'images et bande passante contrôlables
H.264 VBR/ABR/MBR

Diffusion multi-vues

Jusqu'à 4 zones de visualisation recadrées individuellement

Paramètres d'image

Compression, couleurs, luminosité, netteté, contraste, balance des blancs, contrôle d'exposition, zones d'exposition, réduction du bruit, réglage de précision du comportement en faible éclairage, rotation 0°, 90°, 180°, 270° et format Corridor, texte et images en surimpression, masque de confidentialité, duplication des images, stabilisation d'image électronique et correction de la distorsion en barillet
WDR – Forensic Capture : jusqu'à 115 dB en fonction de l'emplacement

Panoramique, Inclinaison et Zoom (PTZ)

Zoom optique 2,2x et zoom numérique 2x

Fonction numérique PTZ

Positions préréglées zoom optique et PTZ numérique

Réseau

Sécurité

Protection par mot de passe, filtrage d'adresse IP, cryptage HTTPS¹, contrôle d'accès au réseau IEEE 802.1X (EAP-TLS)¹, Authentification digest, Journal d'accès utilisateur, Gestion des Certificats Centralisée, Protection contre les attaques par force brute, firmware signé

Protocoles réseau

IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS¹, SSL/TLS¹, QoS Layer 3, DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnPTM, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1

1. Ce produit comprend des logiciels développés par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (eay@cryptsoft.com).

Intégration système

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

AXIS Video Hosting System (AVHS) avec connexion en un clic

Connexion au cloud en un clic

Profil S ONVIF® et Profil G ONVIF®, Profil T ONVIF®, caractéristiques disponibles sur onvif.org

Déclencheurs d'événements

Outils d'analyse, événements de stockage local, détection des chocs

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

Mémorisation de vidéos ou d'images pré/post-alarme pour enregistrement ou téléchargement

Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et SNMP trap

Incrustation de texte, zoom ou PTZ numérique préréglés

Flux de données

Données d'événements

Aides à l'installation intégrées

Panoramique / inclinaison / roulis : conçu pour résister à au moins 200 cycles complets, rotation automatique, zoom à distance, mise au point à distance, compteur de pixels

Fonctions d'analyse

Applications

Inclus

AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard

AXIS Video Motion Detection, alarme de sabotage active

Compatible

AXIS Perimeter Defender

Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces ; voir axis.com/acap

Général

Boîtier

Boîtier certifié IP66, IP67, IP6K9K et NEMA 4X, résistant aux chocs conforme à la norme IK10 avec dôme en polycarbonate, base en aluminium et membrane de déshumidification

Couleur : blanc NCS S 1002-B

Contactez votre partenaire Axis pour obtenir des instructions concernant la peinture et son impact sur la garantie.

Fixation

Support de fixation avec trous pour boîte de jonction (double, simple, octogonale 4" et carrée 4") et pour fixation au mur ou au plafond

Entrées latérales de conduit 3/4" (M25)

Écoresponsabilité

Sans PVC

Flash

RAM de 1 Go, Flash de 256 Mo

Alimentation

Alimentation par Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at

Type 1 Classe 3

6,1 W en standard, 11,4 W max.

Connecteurs

Câble RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE blindé

Stockage

Compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC

Prise en charge du cryptage de la carte SD

Prise en charge de l'enregistrement sur une unité de stockage réseaux (NAS)

Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com

Conditions de fonctionnement

-40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)

Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)

Conditions de stockage

-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)

Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)

Agréments CEM

EN 55022 Classe B, EN 50121-4, IEC 62236-4,
EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2,
FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B,
VCCI Class B, RCM AS/NZS CISPR 22 Class B,
KCC KN32 Class B, KN35

Sécurité

IEC/EN/UL 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 IP66/67, ISO 20653 IP6K9K, NEMA 250
Type 4X, IEC/EN 62262 IK10

Réseau

NIST SP500-267

Dimensions

Profondeur : 166 mm (6 9/16 po)
Profondeur avec protection étanche : 224 mm (
8 13/16 po)
ø 198 mm (7 13/16 po)

Poids

2,3 kg (5,1 lb) avec protection étanche

Accessoires fournis

Protection du connecteur AXIS A, câble pour attache de
sécurité, Guide d'installation, licence 1 utilisateur du
logiciel de décodage Windows, clé L Resistorx®,
protection étanche, support de fixation, gabarit de
perçage, joint de câble, adaptateur de conduit Axis en
forme de U

Accessoires en option

Kit de montage encastré AXIS T94V01L, kit de
suspension AXIS T94V01D, armoires AXIS T98A17-VE,
Fixations pour poteau Axis Pole, Fixations au faux-
plafond Axis Ceiling, Supports muraux Axis, AXIS T90B
Illuminators, Adaptateurs de conduit AXIS ACI 3/4" NPS,
dôme fumé AXIS Q36-VE, carte microSDXC™
AXIS Surveillance
Pour plus d'accessoires, voir axis.com

Logiciels de gestion vidéo

AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de
gestion vidéo des partenaires de développement
d'applications Axis disponible sur axis.com/vms

Langues

Anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe,
chinois simplifié, japonais, coréen, portugais, chinois
traditionnel

Garantie

Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty