

## AXIS Q1941-E PT Mount Thermal Network Camera

Large couverture thermique avec flexibilité panoramique/inclinaison

AXIS Q1941-E PT Mount, caméra discrète d'extérieur, permet de fixer la caméra sur un moteur panoramique/inclinaison pour augmenter la flexibilité de l'installation. Sa vaste série d'objectifs facilitent la détection et la vérification des personnes, des objets et des incidents, et ce même dans des conditions de luminosité extrêmes. Un filtre de bruit offre un contraste d'image amélioré tout en conservant de faibles niveaux de bruit, sans ajouter ni flou ni images fantômes. L'AXIS Q1941-E PT Mount conditions météorologiques extrêmes et est équipée d'un système intégré de chauffage de la vitre. De plus, elle offre une alimentation par Ethernet (IEEE 802.3af) et dispose d'un logement de carte microSD.

- > [Compatible avec une fixation PT](#)
- > [Performances élevées pour l'analyse vidéo intelligente](#)
- > [Stabilisation d'image électronique](#)
- > [Axis Zipstream](#)



# AXIS Q1941-E PT Mount Thermal Network Camera

|                                   |  |   |  |
|-----------------------------------|--|---|--|
| <b>Modèles</b>                    | AXIS Q1941-E PT Mount 7 mm, 13 mm, 19 mm, 35 mm, 60 mm   | <b>Ressources</b>                                   | Compteur de pixels   |
| <b>Caméra</b>                     |  | <b>Ressources intégrées d'aide à l'installation</b> |  |
| <b>Capteur</b>                    | Microbolomètre non refroidi 384 x 288. Taille des pixels : 17 µm<br>Gamme spectrale : 8 à 14 µm  | <b>Analyses</b>                                     |  |
| <b>Objectif</b>                   | Athermalisé<br>7 mm<br>Champ de vision horizontal : 55°, F1.18<br>Distance proche de mise au point : 1,3 m (4,3 pi)<br>13 mm<br>Champ de vision horizontal : 28°, F1.0<br>Distance proche de mise au point : 5,3 m (17 pi)<br>19 mm<br>Champ de vision horizontal : 19,4°, F1.23<br>Distance proche de mise au point : 9,2 m (30 pi)<br>35 mm<br>Champ de vision horizontal : 10,5°, F1.2<br>Distance proche de mise au point : 33 m (108 pi)<br>60 mm<br>Champ de vision horizontal : 6,2°, F1.25<br>Distance proche de mise au point : 91 m (300 pi) | <b>Applications</b>                                 | Inclus<br>AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard<br>AXIS Video Motion Detection, détection des chocs<br><b>Compatibilité</b><br>AXIS Perimeter Defender<br>Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>   |
| <b>Sensibilité</b>                | NETD < 70 mK   | <b>Général</b>                                      |  |
| <b>Panoramique/inclinaison</b>    | Positions préréglées, tour de garde, sélection de pilotes, file d'attente de contrôle  | <b>Boîtier</b>                                      | Certification IP66 et NEMA 4X<br>Boîtier métallique (aluminium) avec membrane déshumidificatrice intégrée et fenêtre en germanium<br>Couleur : blanc NCS S 1002-B  |
| <b>Vidéo</b>                      |  | <b>Développement Durable</b>                        | Sans PVC   |
| <b>Compression vidéo</b>          | Profils Baseline, Main et High H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC)<br>Motion JPEG   | <b>Mémoire</b>                                      | RAM 512 Mo, mémoire flash 256 Mo   |
| <b>Résolutions</b>                | Capteur : 384 x 288. L'image peut être proportionnée jusqu'à 768 x 576.  | <b>Alimentation</b>                                 | Alimentation par Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3<br>4,8 W en standard, 11,8 W max.<br>8 à 28 V CC, 6,6 W en standard, 13 W max.<br>20 à 24 V CA (50/60 Hz), 11 VA en standard, 19 VA max.<br>Alimentation non fournie.   |
| <b>Fréquence d'image</b>          | Jusqu'à 8,3 ips et 30 ips)   | <b>Connecteurs</b>                                  | RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE<br>Bloc terminal pour alimentation<br>RS485/RS422 pour commande panoramique/inclinaison   |
| <b>Flux vidéo</b>                 | Au moins trois flux H.264 et Motion JPEG, simultanés et configurés individuellement en résolution max. à fréquence d'image maximale<br>Technologie Axis Zipstream en H.264<br>Fréquence d'image et bande passante contrôlables<br>VBR/ABR/MBR H.264  | <b>Stockage</b>                                     | Compatibilité avec carte microSD/microSDHC/microSDXC<br>Prise en charge du cryptage de carte SD<br>Prise en charge de l'enregistrement sur une unité de stockage réseau (NAS)<br>Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir <a href="http://axis.com">axis.com</a>  |
| <b>Réglages de l'image</b>        | Compression, luminosité, netteté, contraste, zone d'exposition, incrustation de texte et d'images, masque de confidentialité, duplication d'images, stabilisation d'image électronique, palettes multiples<br>Rotation : 0°, 180°  | <b>Conditions d'utilisation</b>                     | De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)<br>Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)<br>Capacité de dégivrage, conformité avec MIL-STD-810F<br>Méthode 521.3   |
| <b>Réseau</b>                     |  | <b>Conditions de stockage</b>                       | -40°C à +70°C (-40°F à +158°F)   |
| <b>Sécurité</b>                   | Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, HTTPS <sup>a</sup> cryptage, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , authentification digest, journal d'accès utilisateur, gestion des certificats centralisée, protection contre les attaques par force brute, firmware signé   | <b>Homologations</b>                                | CEM<br>EN 55022 Classe A, EN 50121-4, IEC 62236-4,<br>EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2,<br>FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A, ICES-003 Classe A,<br>VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR22 Classe A<br>KCC KN32 Classe A, KN35<br><b>Sécurité</b><br>EN 62368-1<br><b>Environnement</b><br>EN 50581, NEMA 250 Type 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2,<br>IEC 60068-2-6 Classe 4M4, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-52,<br>IEC 60721-3-4 Classe 4K3, MIL-STD-810F Méthode 521.3<br>IEC 60529 IP66<br><b>Réseau</b><br>NIST SP500-267 |
| <b>Protocoles pris en charge</b>  | IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1   | <b>Dimensions</b>                                   | 309 x 105 mm (12 3/16 x 4 1/8 po)  |
| <b>Intégration système</b>        |  | <b>Poids</b>  | 7/13/19 mm : 1 800 g (4,0 lb)<br>35 mm : 1 900 g (4,2 lb)<br>60 mm : 2 000 g (4,4 lb)  |
| <b>Interface de programmation</b> | API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX <sup>®</sup> et AXIS Camera Application Platform ; caractéristiques sur <a href="http://axis.com">axis.com</a><br>AXIS Vidéo Hosting System (AVHS) avec connexion en un seul clic<br>Connexion Cloud en un clic<br>Profil G ONVIF <sup>®</sup> et Profil S ONVIF <sup>®</sup> , caractéristiques disponibles sur <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>  | <b>Accessoires fournis</b>                          | Tournevis Torx <sup>®</sup> T20, Bloc de connexion pour terminaux<br>Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows <sup>®</sup>   |
| <b>Déclencheurs d'événements</b>  | Analyse, température, entrée externe, heure programmée, événements de stockage local<br>Configuration PTZ prédéfinie   | <b>Accessoires en option</b>                        | Axis PoE Midspans, AXIS T8129 PoE Extender, AXIS T8640 PoE+ over Coax Adapter Kit, AXIS T8604 Media Converter Switch<br>AXIS T8415 Wireless Installation Tool<br>AXIS T8310 Control Board<br>Pour plus d'accessoires, voir <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>  |
| <b>Actions sur événement</b>      | Chargement de fichiers : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS réseau partagé, e-mail<br>Notification : e-mail, HTTP, HTTPS et TCP, trap SNMP<br>Activation de sortie externe<br>Enregistrement vidéo vers une mémoire locale<br>Tampon vidéo pré et post-alarme<br>PTZ préréglé, tour de garde, texte en surimpression   | <b>Logiciel de gestion vidéo</b>                    | AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'Axis disponibles sur <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>   |
| <b>Flux de données</b>            | Données d'événements   | <b>Langues</b>                                      | Anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe, chinois simplifié, japonais, coréen, portugais, chinois traditionnel  |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Garantie</b>               | Garantie de 5 ans, voir <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>   |
| <b>Contrôle d'exportation</b> | Ce produit est soumis au contrôle des exportations. Vous devez toujours consulter et respecter la réglementation locale applicable au contrôle des exportations. |

Responsabilité environnementale :  
[axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)

- a. *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)), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).*