

## AXIS P3717-PLE Network Camera

Caméra multidirectionnelle 8 MP avec IR pour une couverture à 360°

Le modèle AXIS P3717-PLE Network Camera est une caméra compacte de 8 mégapixels équipée de quatre objectifs vari focaux permettant une vidéosurveillance d'ensemble et détaillée. Avec une adresse IP et un câble réseau, cette unité quatre caméras en une procure une solution flexible et économique pour la surveillance multidirectionnelle. Grâce à son éclairage IR à 360°, la technologie Forensic WDR et Lightfinder, elle offre une excellente qualité vidéo dans toutes les conditions d'éclairage. Chaque tête de caméra peut être positionnée individuellement (panoramique, inclinaison, roulement et torsion) le long d'une piste circulaire. Le zoom et la mise au point à distance simplifient l'installation et le couvercle transparent, sans bords vifs, garantit des vues non déformées dans toutes les directions. La caméra est livrée avec une protection étanche.

- > **8 MP, caméra multidirectionnelle à 360°, 1 adresse IP**
- > **Éclairage IR à 360°, zoom et mise au point à distance**
- > **Axis Lightfinder et Forensic WDR**
- > **Positionnement flexible des quatre têtes de caméra vari focales**
- > **Axis Zipstream pour réduire les besoins en bande passante et stockage**



# AXIS P3717-PLE Network Camera

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| <b>Caméra</b>                          |   | <b>Déclenchement d'actions en cas d'événement</b> | Mode de vision diurne/nocturne, incrustation de texte, enregistrement vidéo, envoi d'images, envoi de notifications, envoi de messages trap SNMP, envoi de clips vidéo, LED de statut<br>Chargement de fichiers : FTP, HTTP, HTTPS, partage de réseau, SFTP et e-mail<br>Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et trap SNMP<br>Publication MQTT  |
| <b>Capteur d'image</b>                 | 4 capteurs CMOS RVB à balayage progressif 1/2,8"  | <b>Flux de données</b>                            | Données d'événement  |
| <b>Objectif</b>                        | Vari focal, 3–6 mm, F1.8–2.6<br>Mode de capture 4 x 1080p :<br>Champ de vision horizontal : 96°–49°<br>Champ de vision vertical : 53°–27°<br>Champ de vision diagonal : 113°–55°<br>Mise au point motorisée, zoom motorisé  | <b>Aides à l'installation intégrées</b>           | Compteur de pixels, assistant de mise au point, focus à distance, zoom à distance  |
| <b>Jour et nuit</b>                    | Filtre infrarouge à retrait automatique   | <b>Analyses</b>                                   |  |
| <b>Éclairage minimum</b>               | Couleur : 0,17 lux à 50 IRE F1.8<br>Noir et blanc : 0,04 lux à 50 IRE F1.8, 0 lux avec éclairage IR activé  | <b>Applications</b>                               | Inclus<br>AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard<br>AXIS Video Motion Detection, alarme de sabotage active<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>Vitesse d'obturation</b>            | 1/32500 s à 2 s avec 50 Hz<br>1/32500 s à 2 s avec 60 Hz  | <b>Général</b>                                    |  |
| <b>Réglage de l'angle de la caméra</b> | Panoramique ±90°, inclinaison de +25 à +95°, rotation de -5 à +95°, torsion ±20°  | <b>Boîtier</b>                                    | Boîtier en plastique et aluminium certifié IP66, IP67 et NEMA 4X, résistant aux chocs conforme à la norme IK09 avec dôme enduit en polycarbonate, pare-soleil (PC/ASA)<br>Couleur : blanc NCS S 1002-B<br>Pour des instructions concernant la peinture du boîtier et ses incidences sur la garantie, contactez votre partenaire Axis.  |
| <b>Système sur puce</b>                |   | <b>Montage</b>                                    | Support de fixation avec trous pour boîte de jonction (boîte double, boîte simple, boîte de jonction octogonale 4" et boîte de jonction carrée 4")<br>Entrée latérale de conduit 1/2" (M20)<br>Adaptateur de conduit 3/4" (M25) inclus   |
| <b>Modèle</b>                          | ARTPEC-6  | <b>Développement durable</b>                      | Sans PVC   |
| <b>Mémoire</b>                         | RAM de 1 024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo  | <b>Alimentation</b>                               | Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Type 2 Classe 4<br>Éclairage infrarouge allumé : classe 4, standard 11,1 W, max. 17 W<br>Éclairage IR désactivé : classe 3, 8,6 W standard, 11 W max.   |
| <b>Vidéo</b>                           |   | <b>Connecteurs</b>                                | Câble RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE blindé<br>Audio : connectivité audio et E/S via la technologie de conversion des ports  |
| <b>Compression vidéo</b>               | Baseline profile, Main profile et High profile H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC)<br>Motion JPEG  | <b>Éclairage infrarouge</b>                       | Quatre éclairages IR contrôlables individuellement avec LED IR 850 nm longue durée de vie, basse consommation<br>Portée de 15 m (50 pi) ou plus, en fonction de la scène   |
| <b>Résolution</b>                      | 4 x 1920 x 1080 (4 x HDTV 1080p) à 160 x 90   | <b>Stockage</b>                                   | Compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC<br>Double carte SD<br>Prise en charge du cryptage des cartes SD (AES-XTS-Plain64 256 bits)<br>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>Fréquence d'image</b>               | Jusqu'à 25/30 ips (50/60 Hz)  | <b>Conditions d'utilisation</b>                   | De -30°C à 50°C (-22 °F à 122 °F)<br>Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)   |
| <b>Diffusion vidéo</b>                 | Flux multiples, configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG<br>Technologie Axis Zipstream en H.264<br>Fréquence d'image et bande passante contrôlables<br>VBR/ABR/MBR H.264  | <b>Conditions de stockage</b>                     | -40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)   |
| <b>Paramètres d'image</b>              | Saturation, contraste, luminosité, netteté, Forensic WDR, balance des blancs, contrôle d'exposition, zone d'exposition, ajustement en cas de faible luminosité, rotation : 0°, 90°, 180°, 270° dont Corridor Format, incrustation dynamique de texte et d'image, masque de confidentialité polygonal, compression   | <b>Homologations</b>                              | CEM<br>EN 55032 Classe A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KC KN32 Classe A, KC KN35<br>Sécurité<br>IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 62471, IS 13252<br>Environnement<br>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, IEC/EN 62262 IK09, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)<br>Réseau<br>NIST SP500-267 |
| <b>Audio</b>                           |   | <b>Dimensions</b>                                 | Hauteur : 91,5 mm (3,6 po)<br>ø 255 mm (10,04 po)  |
| <b>Entrée audio</b>                    | Entrée via la technologie de conversion des ports<br>Un injecteur de 30 W ou plus entre l'interface audio et E/S et la caméra est requis.   | <b>Poids</b>                                      | 2,0 kg (4,4 lb)  |
| <b>Sortie audio</b>                    | Sortie via la technologie de conversion des ports<br>Un injecteur de 30 W ou plus entre l'interface audio et E/S et la caméra est requis.   |   |  |
| <b>Réseau</b>                          |   |   |  |
| <b>Adresse IP</b>                      | Une adresse IP pour tous les canaux   |   |  |
| <b>Sécurité</b>                        | Protection par mot de passe, filtrage d'adresse IP, cryptage HTTPS <sup>a</sup> , contrôle des accès réseau IEEE 802.1X (EAP-TLS) <sup>a</sup> , authentification Digest, journal des accès utilisateur, gestion centralisée des certificats, protection contre les attaques par force brute, firmware signé  |   |  |
| <b>Protocoles réseau</b>               | IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS <sup>a</sup> , TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog sécurisé (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), Adresse lien-local (sans configuration)    |   |  |
| <b>Intégration système</b>             |   |   |  |
| <b>Interface de programmation</b>      | API ouverte pour l'intégration de logiciels, avec VAPIX <sup>®</sup> et AXIS Camera Application Platform, caractéristiques disponibles sur <a href="http://axis.com">axis.com</a><br>Connexion Cloud en un clic<br>Profil G ONVIF <sup>®</sup> , Profil M ONVIF <sup>®</sup> , Profil S ONVIF <sup>®</sup> et Profil T ONVIF <sup>®</sup> , caractéristiques disponibles sur <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> |   |  |
| <b>Déclenchement d'événements</b>      | Détecteurs, matériel, signal d'entrée, stockage, système, heure, analyse, événements de stockage local<br>Abonnement MQTT   |   |  |

|                                  |   |   |   |
|----------------------------------|---|---|---|
| <b>Accessoires fournis</b>       | Outil de montage RJ45, tournevis T20, guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®   | <b>Langues</b>  | Anglais, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thaï, Vietnamien, Français, Allemand, Italien, Japonais, Coréen, Polonais, Portugais, Russe, Espagnol |
| <b>Accessoires en option</b>     | AXIS T94N01D Pendant Kit, supports et armoires Axis<br>Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, consultez <a href="https://www.axis.com">axis.com</a>                         | <b>Garantie</b>   | Garantie de 5 ans, voir <a href="https://www.axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>   |
| <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="https://www.axis.com/vms">axis.com/vms</a> | a. <i>Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (<a href="https://opendss.org">opendss.org</a>), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</i> |   |