

## Caméra réseau AXIS M3203

### Dôme fixe discret et économique



- > Plusieurs flux H.264
- > Alimentation par Ethernet
- > Compteur de pixels
- > Fonctions de vidéo analytique

La caméra AXIS M3203 est une caméra réseau économique et compacte parfaitement adaptée aux environnements nécessitant la mise en place de dômes fixes discrets et résistants aux détériorations, tels que les magasins ou les écoles. Elle est dotée de plusieurs fonctions pratiques telles que l'alimentation par Ethernet, un objectif à foyer progressif et un compteur de pixels.

AXIS M3203 offre une excellente qualité d'image SVGA avec balayage progressif en haute résolution. Les multiples flux H.264, de même que les flux Motion JPEG, peuvent être diffusés soit à une fréquence d'image maximale, soit optimisés individuellement en fonction de la qualité recherchée et des contraintes de bande passante.

Le mécanisme de la caméra réseau AXIS M3203 permet d'ajuster librement le champ de vision afin de faciliter son installation. L'alimentation par Ethernet permet d'utiliser le réseau pour l'alimentation des caméras, ce qui évite l'utilisation de câbles d'alimentation et réduit les coûts d'installation.

Avec son boîtier résistant aux détériorations, le modèle AXIS M3203 est une caméra à dôme fixe spécialement

conçue pour assurer une vidéosurveillance discrète dans les environnements intérieurs exposés.

Le compteur de pixels permet à l'installateur de vérifier que la résolution en pixels d'un objet ou du visage d'une personne est conforme aux réglementations en vigueur ou aux besoins spécifiques du client en matière d'identification.

Les caméras de la série AXIS M3203 sont dotées de fonctions intelligentes comme la détection de mouvement vidéo ou de tentatives de détérioration de la caméra, par exemple par blocage ou par vaporisation de peinture.



## Caractéristiques techniques - Caméra réseau AXIS M3203

|  |   |
|--|---|
| <b>Modèles</b>                         | Résolution SVGA, boîtier résistant aux détériorations   |
| <b>Caméra</b>                          |   |
| <b>Capteur</b>                         | Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/4"   |
| <b>Lentille</b>                        | Objectif à foyer progressif 2,8 mm-10° mm Angle de prise de vue horizontal : 66°-18°, F1.7, Diaphragme fixe   |
| <b>Sensibilité à la lumière</b>        | 0.9-100000 lux, F1.7  |
| <b>Durée d'obturation</b>              | De 1/24500 s à 1/6 s  |
| <b>Réglage de l'angle de la caméra</b> | Panoramique 360°, inclinaison 170°, rotation 340°   |
| <b>Panoramique/inclinaison/zoom</b>    | PTZ numérique, positions préréglées et tour de garde  |
| <b>Vidéo</b>                           |   |
| <b>Compression vidéo</b>               | H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC)<br>Motion JPEG   |
| <b>Résolutions</b>                     | 800 x 600 à 160 x 90  |
| <b>Fréquence d'image</b>               | 30 ips dans toutes les résolutions  |
| <b>Flux vidéo</b>                      | Flux H.264 et Motion JPEG multiples configurables individuellement, fréquence d'image et bande passante contrôlables, H.264 VBR/CBR   |
| <b>Réglages de l'image</b>             | Compression, couleurs, luminosité, netteté, contraste, balance des blancs, contrôle d'exposition, zones d'exposition, compensation de rétroéclairage, réglage de précision du comportement en faible éclairage, duplication des images, rotation dont format Corridor, texte et images en surimpression, masque de confidentialité, duplication des images  |
| <b>Réseau</b>                          |   |
| <b>Sécurité</b>                        | Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS <sup>a</sup> , contrôle d'accès réseau IEEE 802.1X <sup>a</sup> , authentification Digest, journal d'accès utilisateurs   |
| <b>Protocoles pris en charge</b>       | IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , 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   |
| <b>Intégration système</b>             |   |
| <b>Interface de programmation</b>      | API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX <sup>®</sup> et plate-forme d'applications pour caméras AXIS. Caractéristiques disponibles sur <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a><br>Système d'hébergement vidéo AXIS (AVHS) avec connexion de la caméra en un seul clic.<br>ONVIF, Profil S. Caractéristiques disponibles sur <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> |

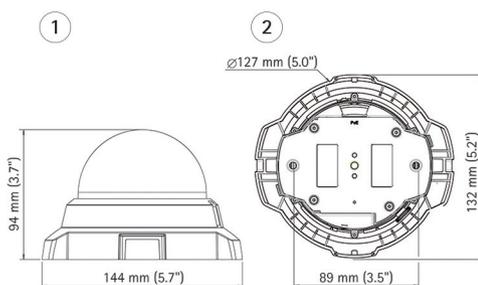
|   |  |
|---|--|
| <b>Vidéo intelligente</b>                           | Détection de mouvement vidéo, alarme de détérioration active, plate-forme d'applications pour caméras AXIS permettant l'installation d'applications supplémentaires  |
| <b>Déclencheurs d'événements</b>                    | Vidéo intelligente   |
| <b>Actions sur événement</b>                        | Téléchargement de fichiers : FTP, HTTP, réseau partagé et e-mail<br>Notification : e-mail, HTTP et TCP<br>Enregistrement vidéo vers une mémoire Edge<br>Mémorisation d'images pré/post-alarme<br>Activation de sortie externe  |
| <b>Flux de données</b>                              | Données d'événements   |
| <b>Ressources intégrées d'aide à l'installation</b> | Compteur de pixels   |
| <b>Général</b>                                      |  |
| <b>Boîtier</b>                                      | Boîtier plastique résistant aux détériorations, couvercle en polycarbonate transparent, module en métal avec composants électroniques encapsulés, Couleur : Blanc NCS S 1002-B   |
| <b>Mémoire</b>                                      | RAM 128 Mo, mémoire flash 128 Mo   |
| <b>Alimentation</b>                                 | Alimentation par Ethernet IEEE 802.3af Classe 2, (max. 4,2 W)  |
| <b>Connecteurs</b>                                  | RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE   |
| <b>Stockage Edge</b>                                | Support d'enregistrement pour le partage en réseau (stockage joint au réseau ou serveur de fichiers)   |
| <b>Conditions d'utilisation</b>                     | -0 °C à 50 °C (-32 °F à 122 °F) ;<br>Humidité relative de 15 à 85 % (sans condensation)  |
| <b>Homologations</b>                                | EN 55022 Classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, FCC Partie 15 sous-partie B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24, EN 60950-1, UL  |
| <b>Poids</b>  | 430 g (1,0 lb)   |
| <b>Accessoires fournis</b>                          | Guide d'installation, CD d'installation avec logiciel de gestion, clé pour vis inviolables, 1 licence utilisateur décodeur Windows   |
| <b>Logiciel de gestion vidéo</b>                    | AXIS Camera Companion (inclus), AXIS Camera Station et logiciel de gestion vidéo des Partenaires de développement d'applications d'Axis (non inclus). Pour plus d'informations, consultez <a href="http://www.axis.com/products/video/software">www.axis.com/products/video/software</a> |

a. Ce produit comprend des logiciels développés par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (<http://www.openssl.org/>), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).

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

### Dimensions

1. Vue de face
2. Vue arrière



### Accessoires en option

1. Kit de fixation au faux-plafond
2. Boîtiers en option avec bulle fumée ou boîtier noir
3. Différents kits de montage
4. AXIS T8414
5. AXIS P8221

