

AXIS 207/207W/207MW

Caméras réseau

Caméras réseau MPEG-4 avec gestion optimale de la bande passante

Les caméras réseau AXIS 207 représentent une solution compacte et économique pour la surveillance d'intérieur et le contrôle à distance. Les caméras réseau AXIS 207 offrent la meilleure qualité d'image de leur catégorie, avec d'excellentes performances même par faible éclairage. L'AXIS 207/207W offre une résolution VGA et l'AXIS 207MW une résolution mégapixel pour ceux qui ont besoin d'un champ de vision plus étendu ou d'un niveau de détail élevé.

Compatibles avec la norme de compression vidéo MPEG-4, les caméras réseau AXIS 207 assurent également la meilleure utilisation possible de la bande passante. Les flux MPEG-4 et Motion JPEG, utilisables simultanément, garantissent l'optimisation des systèmes, tant du point de vue de la qualité des images que de la gestion de la bande passante. Le microphone intégré élargit les options de surveillance en permettant aux utilisateurs distants non seulement de voir, mais aussi d'entendre, où qu'ils soient.

Grâce au serveur Web intégré, il est possible d'utiliser les caméras réseau AXIS 207 à partir d'un navigateur Internet standard, sous Windows ou sous Macintosh. En plus de l'outil d'installation AXIS IP Utility pour Windows, les caméras sont compatibles avec UPnP et Bonjour, pour une mise en place aisée sur le réseau, sous Windows comme sous Macintosh.

L'enregistrement vidéo s'effectue soit directement à partir de l'interface Web, soit à l'aide du logiciel de gestion vidéo fourni. La télétransmission des enregistrements vidéo peut également se faire sur FTP, par courrier électronique ou via HTTP en cas de détection de mouvements ou de déclenchement par un capteur relié au connecteur d'entrée d'alarme.

Les caméras réseau AXIS 207W/207MW sont équipées d'interfaces réseau Ethernet et IEEE 802.11g sans fil garantissant une plus grande souplesse d'installation. Compatibles avec les protocoles WPA (Wi-Fi Protected Access) et WPA2, elles offrent le plus haut degré de sécurité pour les réseaux sans fil. La couverture étendue par la liaison sans fil permet de placer la caméra à l'endroit désiré, sans être limité par l'emplacement inapproprié ou l'absence de prises réseau.

Ces caméras réseau sont idéales pour la sécurisation des petites entreprises, des bureaux et des résidences disposant d'un réseau local et/ou d'un accès Internet.



- Qualité d'image supérieure : jusqu'à 12 images par seconde en mégapixels (AXIS 207MW) ou 25 images par seconde en VGA (AXIS 207/207W)
- Prise en charge simultanée des formats Motion-JPEG et MPEG-4 pour une optimisation de la qualité des images et de la bande passante
- Microphone intégré pour une synchronisation audio
- Compatibilité Ethernet et IEEE 802.11g sans fil pour une plus grande souplesse d'installation (AXIS 207W/207MW)
- Serveur Web intégré pour le contrôle via un navigateur Internet standard sur Windows ou Mac

AXIS 207/207W/207MW Caméras réseau

Caractéristiques techniques

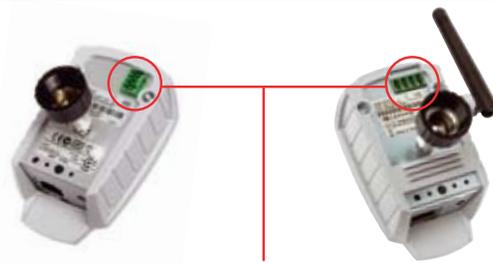
Modèles	AXIS 207 : VGA, interface filaire AXIS 207W : VGA, interface filaire et sans fil AXIS 207MW : mégapixel, interface filaire et sans fil	Processeurs et mémoire	UC, traitement et compression vidéo : ARTPEC-A Mémoire RAM : 32 Mo, Flash : 4 Mo (AXIS 207), 8 Mo (AXIS 207W/207MW)
Capteur d'image	AXIS 207/207W : capteur CMOS VGA RVB à balayage progressif 1/4" micron AXIS 207MW : capteur CMOS 1,3 mégapixel RVB à balayage progressif 1/3" micron	Alimentation	AXIS 207 : 4,9 à 5,1 V CC, max. 2,5 W AXIS 207W : 4,9 à 5,1 V CC, max. 3,5 W AXIS 207MW 4,9 à 5,1 V CC, max. 4,0 W
Objectif	AXIS 207/207W : 4.0 mm, F2.0, iris fixe, latitude de mise au point : de 0.5 m à l'infini AXIS 207MW: 3.6 mm, F1.8, iris fixe, latitude de mise au point : de 0.5 m à l'infini	Conditions d'utilisation	5-50 °C Humidité 20 à 80 % HR (sans condensation)
Angle de prise de vue	AXIS 207/207W : 55° horizontal AXIS 207MW : 74° horizontal	Installation, gestion et maintenance	Outil d'installation sur CD et configuration Web Sauvegarde et restauration de la configuration Logiciel de gestion vidéo pour l'enregistrement Mise à niveau du microcode (firmware) sur HTTP ou FTP, microcodes disponibles sur www.axis.com
Sensibilité à la lumière	AXIS 207/207W : 1 à 10 000 lux, F2.0 AXIS 207MW : 2 à 10 000 lux, F1.8	Accès vidéo via navigateur Web	Visualisation en temps réel, enregistrement vidéo vers fichier (ASF), pages HTML personnalisables
Compression vidéo	Motion JPEG MPEG-4 Partie 2 (ISO/IEC 14496-2) avec évaluation du mouvement, profils : profil simple, niveau 0 à 3 et profil simple perfectionné, niveau 0 à 5	Configuration minimale pour navigation Web	UC Pentium III 500 MHz ou version ultérieure, ou UC AMD équivalente 128 Mo de RAM Carte graphique AGP, 32 Mo de RAM, Direct Draw Windows XP ou 2000, DirectX 9.0 ou version ultérieure Internet Explorer 6.x ou version ultérieure Mac OS X 10.3 ou version ultérieure et Safari 1.3 ou version ultérieure avec logiciel QuickTime Autres lecteurs MPEG-4/AAC compatibles : Packet Video, QuickTime, RealPlayer autonome et logiciels de navigation, Windows Media Player Pour les autres systèmes d'exploitation et navigateurs, visitez le site www.axis.com/techsup
Résolutions	AXIS 207/207W : 7 résolutions jusqu'à 640 x 480 pixels AXIS 207MW : 15 résolutions jusqu'à 1 280 x 1 024 pixels	Prise en charge de l'intégration de système	API ouverte pour intégration logicielle, y compris AXIS VAPIX API*, AXIS Media Control SDK*, données de déclenchement d'événements en flux vidéo et NAT traversal. Quality of Service (QoS) couche 3, DiffServ Model. Système d'exploitation Linux intégré *Disponible sur www.axis.com
Fréquence d'image	AXIS 207/207W : jusqu'à 25/30 images/seconde dans toutes les résolutions AXIS 207MW : j14 images/seconde maximum jusqu'à 1 280 x 720 pixels et 12 images/seconde maximum en 1 280 x 1 024 pixels	Protocoles pris en charge	IPv4, HTTP, TCP, ICMP, QoS, RTPS, RTP, UDP, IGMP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, UPnP, Bonjour, ARP, DNS, DynDNS, SOCKS, NTP Protocoles ajoutés aux AXIS 207W/207MW : IPv6, HTTPS, SSL/TLS*, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II) Pour plus d'informations sur l'utilisation des protocoles, visitez le site www.axis.com *Ce produit inclut un logiciel développé par le projet Open SSL Project pour une utilisation dans la boîte à outils Open SSL Toolkit
Flux de données vidéo	Flux Motion-JPEG et MPEG-4 simultanés Fréquence d'image et bande passante contrôlables Compatibilité avec 3GPP et ISMA	Accessoires inclus	Alimentation, socle, pince, bloc de connexion, manuel d'installation, CD contenant l'outil d'installation, les logiciels et le manuel d'utilisation, la licence d'utilisation d'AXIS Camera Explorer, les licences d'utilisation de MPEG-4 (1 encodeur, 1 décodeur), un décodeur MPEG-4 (Windows)
Paramètres d'image	Niveaux de compression : 100 Rotation : 0°, 180° Configuration du niveau de couleur, de la luminosité, du contraste et de la balance des blancs Possibilités d'incrustation : heure, date et texte	Logiciel de gestion vidéo (en option)	AXIS Camera Station – Logiciel de gestion vidéo permettant d'afficher, d'enregistrer et d'archiver les séquences provenant d'un max. de 25 caméras Pour plus d'informations sur les applications disponibles auprès de nos partenaires, visitez la page www.axis.com/partner/adp_partners.htm
Vitesse d'obturation	AXIS 207/207W : 1/2 à 1/10 000 seconde AXIS 207MW : 1/10 à 1/10 000 seconde	Accessoires en option	Pack de licences multi-utilisateurs du décodeur MPEG-4 AXIS 207 : boîtier d'intérieur anti-vandalisme
Audio	Microphone intégré pour la transmission audio unidirectionnelle Compression audio : AAC LC 8 à 32 kbit/s G.711 PCM 64 kbit/s, G.726 ADPCM 32 ou 24 kbit/s (AXIS 207W/207MW)	Certifications	AXIS 207 : EN 55022 Classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS 3548, EN 60950 AXIS 207W/207MW : EN 300328, EN 301489, FCC Partie 15 Sous-partie B et C Classe B, ICES-003 Classe B, RSS210, VCCI Classe B, TELEC, C-tick AS/NZS 4771, MIC, EN 60950 Alimentation : EN 60950, UL, CSA
Interface sans fil (AXIS 207W/207MW)	IEEE 802.11g 6 à 54 Mbps IEEE 802.11b 1 à 11 Mbps Puissance de transmission : 20 à 22 dBm* (FCC), 11 à 14 dBm (CE)** Sensibilité du récepteur : -90 dBm à 1 Mb Modes : infrastructure et ad hoc Gain : 1,6 dBi *Maximum ; sans gain ; **Moyen ; sans gain	Dimensions (HxLxP) et poids	AXIS 207 : 85 x 55 x 34 mm, 177 g socle inclus, alimentation exclue AXIS 207W/207MW : 85 x 55 x 40 mm, 190 g socle inclus, alimentation exclue
Sécurité	Plusieurs niveaux d'accès utilisateur avec protection par mot de passe AXIS 207W/AXIS 207MW : Filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS WEP 64/128 bits, WPA-PSK*, WPA2-PSK* *mode infrastructure uniquement		
Utilisateurs	10 utilisateurs simultanés en diffusion individuelle Nombre illimité d'utilisateurs en multidiffusion (MPEG-4)		
Gestion d'alarmes et d'événements	Événements déclenchés par détection de mouvement vidéo, détection audio ou par entrée externe Téléchargement des images MPEG-4 ou Motion JPEG via FTP, courrier électronique et HTTP Notification via courrier électronique, HTTP et sortie externe Mémoire d'images pré et post-alarme dans un fichier MPEG-4 d'un maximum de 4 Mo (AXIS 207/207W) / 2 Mo (AXIS 207MW)		
Connecteurs	Ethernet 10BaseT/100BaseT, Auto-MDIX (AXIS 207W/207MW), RJ-45 Connecteur I/O pour 1 entrée d'alarme, 1 sortie et alimentation alternative		



Caméra réseau
AXIS 207/207W/207MW
avec socle (inclus)



Caméra réseau
AXIS 207/207W/207MW
avec pince flexible (incluse)



Le connecteur I/O à quatre broches assure l'interface avec 1 entrée d'alarme, 1 sortie et la connexion à une alimentation alternative. Il est possible de l'utiliser pour le raccordement, par exemple, d'une alarme externe avec déclenchement de notifications d'alarme par courrier électronique.

www.axis.com

AXIS
COMMUNICATIONS