

Caméra réseau AXIS P1311

La vidéosurveillance avec une compression H.264.



- > Excellente qualité d'image
- > Plusieurs flux H.264
- > Fonctions vidéo intelligentes
- > Stockage local
- > Alimentation par Ethernet

La caméra réseau AXIS P1311 est une caméra réseau fixe robuste qui délivre des images d'une excellente qualité avec une compression H.264 et un scan progressif.

L'AXIS P1311 fournit des images claires et nettes, que la scène soit bien éclairée ou non. Elle représente la solution idéale dans le cas où une caméra bien visible doit servir à des fins de dissuasion, dans des lieux tels que les écoles, les commerces, les banques et autres immeubles de bureaux.

Plusieurs flux H.264 et Motion JPEG peuvent être utilisés, soit à la fréquence d'image maximale soit à une fréquence optimisée individuellement en fonction de la qualité recherchée et des contraintes de bande passante. L'AXIS P1311 est également rétrocompatible avec MPEG-4 Partie 2.

L'AXIS P1311 bénéficie de fonctions intelligentes telles que la détection de mouvement vidéo, la détection audio et la notification d'alarme en cas de tentative de sabotage de la caméra (blocage ou vaporisation).

Les fonctions de transmission audio bidirectionnelle permettent aux utilisateurs distants d'écouter ce qui se passe à un endroit et de communiquer avec les visiteurs ou les intrus.

Un gestionnaire d'événements performant garantit une utilisation efficace des caméras au sein d'un système de vidéosurveillance. L'AXIS P1311 est équipée d'un emplacement pour carte mémoire SD/SDHC, permettant un stockage optionnel local des vidéos ainsi qu'une mise en mémoire tampon pré/post-alarme.

L'alimentation par Ethernet (IEEE 802.3af) permet d'utiliser le réseau pour l'alimentation de la caméra, ce qui élimine le besoin de câbles d'alimentation et réduit les coûts d'installation.



Caractéristiques techniques – Caméra réseau AXIS P1311

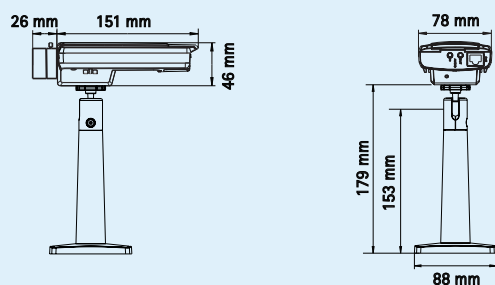
Caméra	
Capteur d'image	Capteur CMOS VGA RVB à balayage progressif 1/4"
Objectif	4,0 mm, F1,2, iris fixe, montage CS Angle de prise de vue horizontal : 48°
Sensibilité à la lumière	0,6 à 30 000 lux, F1,2
Vitesse d'obturation	1/5 000 s à 1/4 s
Vidéo	
Compression vidéo	H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG MPEG-4 Partie 2 (ISO/IEC 14496-2)
Résolutions	640x480 à 160x120
Frame rate H.264/ Motion JPEG/ MPEG-4 Part 2	Jusqu'à 30 ips dans toutes les résolutions
Flux de données vidéo	Flux multiples, configurables individuellement en H.264, Motion JPEG et MPEG-4 Part 2 Fréquence d'image et bande passante contrôlables VBR/CBR H.264 et MPEG-4 partie 2
Paramètres d'image	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, rotation Texte et images en surimpression Masquage des zones
Audio	
Flux audio	Bidirectionnel
Compression audio	AAC LC 8/16 kHz G.711 PCM 8 kHz G.726 ADPCM 8 kHz Débit binaire configurable
Entrée/sortie audio	Microphone intégré, entrée microphone ou entrée de ligne externe, sortie de ligne
Réseau	
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS, contrôle d'accès aux réseaux IEEE 802.1X*, authentification Digest, journal des accès utilisateurs
Protocoles pris en charge	IPv4/v6, HTTP, HTTPS*, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS

Intégration de systèmes	
Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration logicielle, y compris VAPIX® d'Axis Communications, disponible sur www.axis.com Caractéristiques ONVIF disponibles sur www.onvif.org AXIS Video Hosting System (AVHS) avec connexion à la caméra One-Click
Vidéo intelligente	Détection de mouvement vidéo, alarme anti-sabotage active, détection audio
Déclencheurs d'alarmes	Vidéo intelligente et entrée externe
Événements d'alarmes	Téléchargement de fichiers par FTP, courrier électronique et HTTP Notification par TCP, courrier électronique et HTTP Activation de sortie externe Enregistrement audio et vidéo sur stockage local Buffering vidéo pré et post alarme
Aides à l'installation	Assistant réglage, compteur de pixels
Généralités	
Boîtier	Métal (zinc)
Processeur et mémoire	ARTPEC-B, 64 Mo de mémoire RAM, 32 Mo de mémoire Flash
Alimentation	8 – 20 V DC, max. 2,8 W Alimentation par Ethernet IEEE 802.3af classe 1
Connecteurs	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE; 3,5 mm mic/line, 3,5 mm line out; terminal d'alimentation électrique, 1 entrée d'alarme et 1 sortie
Stockage local	Fente pour carte mémoire SD/SDHC (carte non fournie)
Conditions d'utilisation	10°C à 55°C Humidité 20 – 80 % HR (sans condensation)
Homologations	EN 55022, EN 55024, EN 60950-1, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-003 Class B, VCCI Class B, C-tick AS/NZS CISPR 22 Power supply: EN 60950-1, UL, CSA
Poids	584 g
Accessoires fournis	Alimentation, socle, kit de connexion, guide d'installation, CD avec outils d'installation, logiciel d'enregistrement et manuel de l'utilisateur, licence 1 utilisateur du logiciel de décodage Windows

* Ce produit inclut un logiciel développé par OpenSSL Project pour utiliser dans OpenSSL Toolkit. (www.openssl.org)

Plus d'informations sur www.axis.com

Dimensions



Accessoires en option

Divers boîtiers pour utilisation intérieure



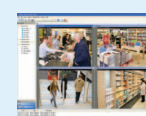
Projecteurs AXIS T90A



AXIS PoE Midspan 1-port



AXIS T8412
Moniteur d'installation



Pour toute information sur AXIS Camera Station et les logiciels de gestion vidéo proposés par les partenaires de développement d'applications Axis, rendez-vous sur www.axis.com/products/video/software/