

## AXIS A8105-E

Une sécurité de porte compacte et puissante

L'AXIS A8105-E est une station de porte vidéo compacte et puissante. Elle fonctionne à la fois comme un dispositif de communication et une caméra de sécurité à part entière, offrant une qualité vidéo HDTV, une identification audiovisuelle, une communication bidirectionnelle ainsi que le contrôle des entrées à distance dans le cadre normal de la vidéosurveillance. Les normes ouvertes telles que ONVIF et le protocole SIP, associées à sa taille compacte, offrent des possibilités uniques de conception système, d'intégration et d'installation. La plage dynamique étendue (WDR) et la réduction de bruit efficace garantissent des performances exceptionnelles dans des situations exigeantes, avec un contre-jour ou du bruit de fond important. Axis Digital Corridor Format ajuste facilement la zone de visualisation par rapport au lieu.

- > Haute qualité audio et vidéo
- > Axis Digital Corridor Format
- > Commande des entrées à distance
- > Prise en charge SIP
- > Zipstream



# SIP

ONVIF<sup>®</sup> | S

**HDTV**  
NETWORK VIDEO

# AXIS A8105-E

<b>Caméra</b>		<b>Déclenchement d'événements</b>	Outils d'analyse, entrée externe, événements de stockage edge Appel : DTMF, état, changements d'état DéTECTEURS : détection audio, accès au flux de données vidéo en direct, détection des chocs Matériel : température, détection d'inclinaison, réseau Signal d'entrée : port d'entrée numérique, déclenchement manuel, entrées virtuelles Stockage : interruption, enregistrement Système : compatible avec le système Durée : récurrence, utilisation de la programmation
<b>Capteur d'image</b>	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,8"	<b>Déclenchement d'actions en cas d'événement</b>	commande de porte Axis, enregistrement vidéo et audio vers une mémoire Edge, mémorisation d'images pré/post-alarms, activation de sortie externe, lecture de clips audio, texte en surimpression, commande panoramique/inclinaison/zoom, voyant d'état, mode WDR Effectuer un appel : SIP, API Téléchargement de fichiers par FTP, SFTP, HTTP, HTTPS partage réseau et e-mail Notification par courrier électronique, HTTP, HTTPS et TCP
<b>Objectif</b>	1,56 mm, F2.8 Champ de vision horizontal : 180° Champ de vision vertical : 120° Mise au point fixe, correction infrarouge	<b>Flux de données</b>	Données d'événements
<b>Éclairage minimum</b>	LED allumé : 0 lux LED éteint (avec WDR) : 2,23 lux LED éteint (sans WDR) : 1,96 lux	<b>Aides à l'installation intégrées</b>	Pixel counter (Compteur de pixels)
<b>Vitesse d'obturation</b>	1/14300 s à 2 s avec 50 Hz 1/143000 s à 2 s avec 60 Hz	<b>Outils d'analyse</b>	
<b>Vidéo</b>		<b>Applications</b>	Inclus AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, alarme de sabotage, détection audio Prise en charge de la plate-forme d'applications AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Compression vidéo</b>	Profil de base, profil principal et profil avancé H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG	<b>Général</b>	
<b>Résolution</b>	1920 x 1200 à 160 x 90	<b>Boîtier</b>	Boîtier en aluminium certifié IP65 et NEMA 4X, bouton inox, dôme en polycarbonate Couleur : blanc NCS S 1002-B
<b>Fréquence d'image</b>	Modes de capture : 1920x1200 25/20 ips @50/60 Hz (WDR), 1920x1200 50/30 ips @50/60 Hz (sans WDR)	<b>Développement durable</b>	Sans PVC
<b>Diffusion vidéo</b>	Flux multiples, configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG Axis Zipstream technology en H.264 Fréquence d'image et bande passante contrôlables	<b>Mémoire</b>	RAM 256 Mo, mémoire flash 128 Mo
<b>Paramètres d'image</b>	Compression, couleur, luminosité, netteté, contraste, balance des blancs, contrôle d'exposition, ajustement en cas de faible luminosité, WDR - forensic capture, rotation : auto, 0°, 90°, 180°, 270° incluant Axis Digital Corridor Format, portrait/paysage, texte et incrustation d'images, duplication des images, masque de confidentialité	<b>Alimentation</b>	Sortie alimentation : 1 x 12 V DC, sortie max. : 350 mA à 12 V CC Relais : Voir commande de verrouillage Alimentation par Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 <sup>b</sup>
<b>Panoramique/Inclinaison/Zoom</b>	PTZ numérique	<b>Connecteurs</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE E/S : Bloc terminal à 6 broches 3,81 mm. 2 E/S, sortie 12 V (max 350 mA) et 1 relais
<b>Audio</b>		<b>Stockage</b>	Compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC Enregistrement sur une unité de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Diffusion audio</b>	Bidirectionnel, full duplex Suppression d'écho et réduction de bruit	<b>Conditions d'utilisation</b>	De -25°C à 55°C (-13°F à 131°F) Humidité relative de 10 % à 100 % (avec condensation)
<b>Encodage audio</b>	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, OPUS (en appels SIP uniquement) Débit binaire configurable	<b>Homologations</b>	EN 55032 Classe A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A, ICES-003 Classe A, RCM AS/NZS CISPR22 Classe A, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1, EN 50581, IEC 60529 IP65, NEMA 250 Type 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, UL 294
<b>Entrée/sortie audio</b>	Microphone intégré (peut être désactivé), haut-parleur intégré Pression sonore de 79 dB à 1 kHz à 1 m de distance (85 dB à 0,5 m/20 po)	<b>Dimensions</b>	H x P x l : 147.5 x 35 x 48 mm (5.81 x 1.38 x 1.89 po) Montage encastré : 217 x 40 x 105 mm (8.54 x 1.57 x 4.13 po)
<b>Commande de verrouillage</b>		<b>Poids</b>	280 g (9,88 oz)
<b>Intégration du verrouillage</b>	Intégration avec AXIS A9801 Safety Relay Box : 300 mA à 12 V CC Intégration avec le AXIS A1001 Network Door Controller : tension/courant maximum : 0,7 A à 30 V	<b>Accessoires fournis</b>	Guide d'installation, connecteur de bornes de connexion, joint de câble, protège-connecteur
<b>Réseau</b>		<b>Option de montage</b>	Montage mural ou encastré avec l'accessoire AXIS A8105-E Flush Mount.
<b>Sécurité</b>	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS <sup>a</sup> , cryptage, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1X <sup>a</sup> , authentification Digest, journal d'accès utilisateurs, gestion des certificats centralisée	<b>Accessoires en option</b>	AXIS A8105-E Flush Mount, AXIS A9801 Security Relay Box, AXIS T8120 PoE Injector, AXIS TA8501 Physical Tampering Switch Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Protocoles pris en charge</b>	IPv4/v6, 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, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SIP, SIPS, SRTP, SIP TLS	<b>Intégration système</b>	
<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> Système d'hébergement vidéo AXIS (AVHS) avec connexion en un seul clic Profil ONVIF <sup>®</sup> S, caractéristiques disponibles sur <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>	
<b>Logiciel</b>	Logiciel de gestion vidéo et applications mobiles tiers. Pour connaître la compatibilité, rendez-vous sur le site <a href="http://axis.com">axis.com</a>	<b>VoIP</b>	
<b>VoIP</b>	Prise en charge de la technologie SIP (Support for Session Initiation Protocol) pour intégration aux systèmes de téléphonie Voice over IP (VoIP), poste-à-poste ou intégré avec SIP/PBX. Testée avec divers logiciels SIP dont Cisco, Bria et Grandstream Testée avec divers logiciels dont Cisco, Avaya et Asterisk AXIS Parallel Call Forging, AXIS Sequential Call Forging		

<b>Logiciel de gestion vidéo</b>	Logiciel de gestion vidéo Axis et partenaires de développement d'applications (non inclus). Pour en savoir plus, consultez <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>	b. <i>Support pour un verrou (max. total 300 mA) . Pour les exigences d'alimentation supérieures, raccorder une alimentation externe (max. 30 V CC 0,7 A).</i>
<b>Langues</b>	Anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe, chinois simplifié, japonais, coréen, portugais, chinois traditionnel	Responsabilité environnementale : <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>
<b>Garantie</b>	Garantie de 5 ans, voir <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>	

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)).*