

AXIS A8207-VE Mk II Network Video Door Station

Station de porte multifonctionnelle pour de meilleures solutions de sécurité

AXIS A8207-VE Mk II Network Video Door Station associe une caméra de sécurité complète 6 MP à un système audio bidirectionnel haute qualité et un contrôle des entrées à distance. Elle comprend également un lecteur RFID multifréquences intégré avec prise en charge de la plupart des types d'identification standard, dont HID[®] iClass[®], vous permettant de l'intégrer à d'autres systèmes de contrôle d'accès. En assurant la surveillance ainsi que l'accès des visiteurs et des employés, AXIS A8207-VE Mk II augmente l'efficacité tout en réduisant le nombre de périphériques à la porte. L'interaction est intuitive et accessible, avec une boucle à induction magnétique pour les aides auditives. Les outils d'analyse, tels que la détection de mouvement ou audio, sont pris en charge.

- > **Caméra grand-angle 6 MP**
- > **Multiplés interfaces matérielles : entrée/sortie audio, relais, sortie HDMI, RS485**
- > **Intégration aisée avec SIP, VAPIX et ONVIF**
- > **Firmware signé avec démarrage sécurisé**
- > **Prise en charge de HID[®] iClass[®]**

**SIP****ONVIF** | GS**HDTV**
NETWORK VIDEO

AXIS A8207-VE Mk II Network Video Door Station

Caméra

Capteur d'image	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,9"
Objectif	1,56 mm, F2.8 Champ de vision horizontal : 180° Champ de vision vertical : 120° Mise au point fixe, IR corrigé, Iris fixe
Éclairage minimum	LED allumé : 0,0 lux LED éteint (avec WDR) : 0,7 lux LED éteint (sans WDR) : 0,55 lux
Vitesse d'obturation	1/143000 s à 2 s avec 50 Hz 1/143000 s à 2 s avec 60 Hz

Système sur puce

Modèle	ARTPEC-6
Flash	RAM de 2048 Mo, mémoire Flash de 512 Mo

Vidéo

Compression vidéo	H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC), profils principal et avancé Motion JPEG
Résolution	3072 x 2048 à 160 x 90
Fréquence d'image	Jusqu'à 30/25 ips (60/50 Hz) dans toutes les résolutions
Flux vidéo	Flux multiples, configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG Technologie Axis Zipstream en H.264 Fréquence d'images et bande passante contrôlables VBR/MBR H.264
Paramètres d'image	Saturation, contraste, luminosité, netteté, Forensic WDR : Jusqu'à 120 dB selon la scène, équilibre des blancs, mode d'exposition, zones d'exposition, compression, texte et images en surimpression, masques de confidentialité

Panoramique, Inclinaison et Zoom (PTZ)	Fonction numérique PTZ
---	------------------------

Audio

Diffusion audio	bidirectionnel, duplex intégral Suppression d'écho et réduction de bruit
Encodage audio	384 bits LPCM, AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16 kHz Débit configurable
Entrée/sortie audio	Entrée de ligne, sortie de ligne, double microphone intégré (peut être désactivé) Bobine-T Haut-parleur intégré Pression sonore de 78 dB à 1 kHz à 1 m de distance (84 dB à 0,5 m/20 po)
Description d'amplificateur	Amplificateur intégré 2 W de Classe D

Lecteur RFID

Authentification d'entrée	Carte, étiquette, code PIN, code de porte Liste d'entrées intégrée pouvant contenir jusqu'à 50 identifiants
Voyant d'état d'alarme	Commentaires de l'utilisateur pour accès autorisé, accès refusé, clavier, activé, désactivé
Protocoles réseau	RS485 (OSDP), Wiegand, interface lecteur VAPIX®
Technologie de lecture	Générique 13,56 MHz (MIFARE Classic®, MIFARE Plus® (Niveau 1), MIFARE DESFire® EV1, EV2 et EV3, HID® iCLASS®, HID® iCLASS SE® (hors télécommandes)). Proximité 125 kHz (HID® Prox, EM-42xx, ISOProx II).

Accessibilité

Boucle à induction	Bobine-T Amplificateur 4 W de Classe D
Commentaires de l'utilisateur	Symboles lumineux, bande de voyants, boutons lumineux, commentaires sonore

Sabotage

Type de détection	Interrupteur de détérioration, accéléromètre (détection des chocs), sabotage vidéo
--------------------------	--

Réseau

Protocoles réseau	IPv4/v6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SSH, SIP, SIPS, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog sécurisé (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), Adresse lien-local (sans configuration), STUN, TURN
--------------------------	---

Intégration système

Application Programming Interface (interface de programmation d'applications)	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX® et AXIS Camera Application Platform, caractéristiques disponibles sur axis.com AXIS Guardian avec connexion en un seul clic Profil ONVIF® S et Profil ONVIF® G, spécifications disponibles sur onvif.org
VoIP	Prise en charge de la technologie SIP (Session Initiation Protocol) pour intégration aux systèmes de téléphonie Voice over IP (VoIP), poste-à-poste ou intégrés avec SIP/PBX Testée avec divers logiciels SIP dont Cisco, Bria et Grandstream Testée avec divers logiciels dont Cisco, Avaya et Asterisk Fonctions SIP prises en charge : serveur SIP secondaire, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 et RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN), liste de contacts, bifurcation d'appels parallèles, bifurcation d'appels séquentiels, numérotation d'extension d'appel Codecs pris en charge : PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32, G.722

Fonctions d'analyse	Inclus AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, alarme de sabotage, détection audio Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap
----------------------------	--

Déclencheurs d'événements	Analyses, entrée externe, événements de stockage edge, entrées virtuelles via API Appel : DTMF, état, changements d'état DéTECTEURS : détection audio, accès au flux de données en direct, détection des chocs, sabotage, PIR, alarme de mouvement Matériel : boîtier ouvert, température, relais et sorties, réseau Signal d'entrée : port d'entrée numérique, déclenchement manuel, entrées virtuelles Abonnement MQTT Stockage : perturbation, enregistrement Système : système prêt Heure : récurrences, utilisation de la programmation PTZ : mouvement, préréglage atteint
----------------------------------	---

Déclenchement d'actions en cas d'événement	Contrôle de porte Axis HDMI Passer un appel : SIP, API Terminer un appel : SIP, API Enregistrement vidéo et audio : carte SD et partage réseau Chargement d'images ou de clips vidéo : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage réseau et courrier électronique Buffering vidéo ou image pré/post-alarme pour enregistrement ou téléchargement Notification : e-mail, HTTP, HTTPS et TCP Activation de sortie externe, lecture de clips audio, incrustation de texte, commandes panoramique/inclinaison/zoom, activation de sortie externe, voyant d'état, mode WDR Publication MQTT
---	--

Flux de données	Données d'événements
------------------------	----------------------

Agréments

CEM	EN 55032 Classe A, EN 55024, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A et Sous-partie C et Sous-partie E
Sécurité	IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, UL 293, UL 294
Environnement	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK08, NEMA 250 Type 4X
Cybersécurité	ETSI EN 303 645

Autres
EN 300330, EN 62311, RSS-Gen, RSS-210, EN 301 489-3,
EN 303 348
Pour plus d'informations, consultez la *Déclaration de conformité*
sur axis.com

Cybersécurité	
Sécurité locale	Logiciel : SE signé, protection contre les attaques par force brute, authentification Digest et flux de code d'autorisation OAuth 2.0 RFC6749 OpenID pour la gestion centralisée des comptes ADFS, protection par mot de passe, cryptage de la carte SD AES-XTS-Plain64 256 bits Matériel : Démarrage sécurisé
Sécurité réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), infrastructure PKI à certificats X.509, pare-feu basé sur l'hôte
Documentation	<i>Guide de protection d'AXIS OS</i> <i>Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis</i> <i>Modèle de développement de sécurité Axis</i> Nomenclature logicielle d'AXIS OS Pour télécharger des documents, rendez-vous sur axis.com/support/cybersecurity/resources Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur axis.com/cybersecurity
Général	
Boîtier	Certification IP66 et NEMA 4 X, verre résistant aux chocs et aux rayures certifié IK08 Boîtier en aluminium, un dôme enduit polycarbonate (PC) Couleur : gris foncé métallique
Écoresponsabilité	Sans PVC
Capteur infrarouge passif	Capteur de mouvement infrarouge passif (PIR).
Alimentation	Entrée d'alimentation : Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 ou Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Type 2 Class 4 ou 8-28 V CC min. 25 W Puissance consommée : typique 8 W, max. 22 W Sortie alimentation : Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 : 24 V/0,05 A ou 12 V/0,1 A Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Type 2 Classe 4 ou 8-28 V CC : 24 V/0,3 A ou 12 V/0,7 A Indice de protection de relais : 30 V, 1 A

Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX, PoE, E/S : Bloc terminal à 6 broches pour 4 entrée/sorties d'alarme Entrée CC, 2 relais, sortie de ligne, entrée de ligne, microHDMI, RS485/Wiegand
Stockage	Compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC Prise en charge du cryptage des cartes SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Prise en charge de l'enregistrement sur une unité de stockage en réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com
Conditions de fonctionnement	-40 °C à 55 °C Humidité relative de 10 % à 100 % (avec condensation)
Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C
Dimensions	H x L x P : 248 x 106 x 51 mm
Poids	1,3 kg (2,9 lb)
Option de montage	Fixation murale, support mural avec tube de conduit, ou encastré avec AXIS TA8201 Recessed Mount
Accessoires fournis	Guide d'installation, embout Torx® TR20, bornes de connexion, protège-connecteur
Accessoires en option	AXIS TA8201 Recessed Mount, AXIS A9801 Security Relay, AXIS T8133 Midspan, AXIS TA8601 Conduit Adapter 3/4" NPS, AXIS TA8801 Clear Dome Cover Pour plus d'accessoires, voir axis.com
Logiciels de gestion vidéo	Logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'AXIS disponibles sur axis.com/vms
Langues	Anglais, allemand, français, espagnol, italien
Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty