AXIS C1410 Mk II Network Mini Speaker

Haut-parleur à large couverture pour messages vocaux

AXIS C1410 Mk II Network Mini Speaker est un haut-parleur discret et abordable qui s'intègre dans les espaces restreints et procure une couverture audio étendue. Il permet aux utilisateurs de mettre en garde les intrus à distance avant qu'ils ne commettent un forfait, de fournir des instructions en cas d'urgence ou de diffuser des annonces d'ordre général. La mémoire intégrée prend en charge les messages préenregistrés, tandis que les agents de sécurité peuvent répondre aux notifications par communication vocale en direct. Le traitement numérique du signal (DSP) garantit un son clair. Les normes ouvertes assurent une intégration aisée avec la vidéo sur IP, le contrôle d'accès, l'analyse et la VoIP. Il possède également un capteur infrarouge passif intégré pour la détection de mouvement. AXIS C1410 Mk II est une unité autonome pouvant être placée quasiment partout et assurant une approche flexible, évolutive et économique de la conception des systèmes.

- Système de haut-parleur tout-en-un
- Connexion au réseau standard
- Installation simple avec PoE
- Tests de santé à distance
- Capteur infrarouge passif pour la détection de mouvement

AXIS C1410 Mk II Network Mini Speaker

Matériel audio

Boîtier
Boîtier étanche avec haut-parleur à cône dynamique large bande 2,5 pouces

Niveau de pression sonore maximum
90 dB

Réponse en fréquence
100 Hz - 20 kHz

Étendue de couverture
145° coaxial

Entrée/sortie
Microphone intégré (peut être désactivé)

Spécifications du microphone intégré
50 Hz - 12 kHz

Description d'amplificateur
Amplificateur intégré 7 W de Classe D

Traitement du signal numérique
Intégré et pré-configuré

Gestion audio

AXIS Audio Manager Edge
Intégré :
– Gestion de zone vous permettant de diviser jusqu'à 200 haut-parleurs en 20 zones.
– Gestion des contenus pour la musique et les annonces en direct/pré-enregistrées.
– Programmation pour décider où et quand diffuser un contenu.
– Priorisation des contenus pour garantir que les messages urgents interrompent le planning.
– Surveillance de l'état de santé du système en cas de détection à distance d'erreurs système.
- Gestion des utilisateurs pour contrôler les accès aux fonctions.
Pour plus d'informations, consultez la fiche technique sur *axis.com/products/axis-audio-manager-edge/support*

AXIS Audio Manager Pro
Pour les systèmes plus grands et plus avancés. Vendu séparément.
Pour les spécifications, veuillez consulter la fiche technique à l'adresse *axis.com/products/axis-audio-manager-pro/support*.

AXIS Audio Manager Center
AXIS Audio Manager Center est un service cloud pour l'accès et la gestion à distance de systèmes multi-sites.
Pour les spécifications, veuillez consulter la fiche technique à l'adresse *axis.com/products/axis-audio-manager-center/support*.

Logiciel audio

Diffusion en flux (streaming)
Bidirectionnel (full-duplex)

(codage)
AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Loi µ Axis 16 kHz, WAV,
MP3 en mono/stéréo de 64 kbit/s à 320 kbit/s.
Débit binaire constant et variable.
Taux d'échantillonnage de 8 kHz à 48 kHz.

Intégration système

Application Programming Interface (interface de programmation d'applications)
API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX® et AXIS Camera Application Platform (ACAP).
Connexion au cloud en un clic

Systèmes de gestion vidéo
Compatible avec AXIS Camera Station Edge,
AXIS Camera Station Pro, et les logiciels de gestion vidéo des partenaires Axis disponibles sur *axis.com/vms*.

Annonces publiques
Singlewire InformaCast®, Intrado Revolution, Lynx, Alertus

Communication unifiée
Compatibilité vérifiée :
Clients SIP : 2N, Yealink, Cisco, Linphone, Grandstream
Serveurs PBX/SIP : Cisco Call Manager, Cisco BroadWorks, Avaya, Asterix, Grandstream
Fournisseurs de services cloud : Webex, Zoom

SIP
Fonctions SIP prises en charge : serveur SIP secondaire, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 et RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN)
RFC 3261 : INVITE, CANCEL, BYE, REGISTER, OPTIONS, INFO
DTMF (RFC 4733/RFC 2833)

Conditions de l'événement
Audio : lecture de clips audio, résultat du test du haut-parleur
Appeler: état, changement d'état
Statut des périphériques: adresse IP bloquée/supprimée, nouvelle adresse IP, perte du réseau, système prêt, flux de données vidéo en direct actif, capteur infrarouge passif
Stockage local: enregistrement en cours, interruption du stockage, problèmes d'état du stockage détectés
E/S: déclenchement manuel, entrée virtuelle
MQTT: sans état
Programmés et récurrents : programme

Déclenchement d'actions en cas d'événement
Audio : exécution du test automatique du haut-parleur
Clips audio: lecture, arrêt
Voyants LED: LED d'état clignotante, LED d'état clignotante tant que la règle est active
Lumière et sirène : exécuter un profil luminosité, exécuter un profil luminosité pendant que la règle est active, arrêter les activités
MQTT: publication
Notification : HTTP, HTTPS, TCP et e-mail
Enregistrements : enregistrer l'audio, enregistrer l'audio tant que la règle est active
Sécurité: effacer la configuration
Déroutements SNMP: envoyer, envoyer tant que la règle est active

Aides à l'installation intégrées
Identification et reconnaissance des tonalités de test

Surveillance fonctionnelle
Test automatique du haut-parleur (vérification via microphone intégré)

Fonctions d'analyse

Applications
Inclus
AXIS Audio Analytics
Compatible
Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir *axis.com/acap*

AXIS Audio Analytics
Caractéristiques : détection audio adaptative, classification audio
Classes audio : quinte de toux, bris de verre, présence humaine, cri, hurlement, conversation
Métadonnées des événements : détections audio, classifications

Agréments

Marquages de produit
CSA, UL/cUL, UKCA, CE, KC, VCCI, RCM, BSMI

Chaîne d'approvisionnement
Conforme aux exigences de la TAA

CEM
EN 55035, EN 55032 Classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2,
Australie/Nouvelle-Zélande :
RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B
Canada : ICES-3(B)/NMB-3(B)
Japon : VCCI Classe B
Corée : KS C 9835, KS C 9832 classe B
États-Unis : FCC partie 15 - Sous-partie B, Classe B

Protection
CAN/CSA C22.2 n° 62368-1 éd. 3, IEC/EN 62368-1 éd. 3

Environnement
IEC/EN 60529 P4X

Cybersécurité
FIPS-140

Réseau

Protocoles réseau
IPv4/v6[1], HTTP, HTTPS[2], SSL/TLS[2], QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, PTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, SIP

1. *Synchronisation audio avec IPv4 uniquement.*
2. *Ce produit comprend des logiciels développés par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (openssl.org/), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (eay@cryptsoft.com).*

Cybersécurité

Sécurité locale
Logiciel : SE signé, protection contre les retards dus à la force brute, authentification Digest, protection par mot de passe, module cryptographique Axis (FIPS 140-2 niveau 1), système de fichiers cryptés
Matériel : Plateforme de cybersécurité Axis Edge Vault Élément sécurisé (CC EAL 6+), identifiant de périphérique Axis, keystore sécurisé, démarrage sécurisé

Sécurité réseau
IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)[3], IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS[3], TLS v1.2/v1.3[3], sécurité de l'heure réseau (NTS), IGC de certification X.509, pare-feu basé sur l'hôte

Documentation
Guide de renforcement de la sécurité d'AXIS OS
Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis
Modèle de développement de la sécurité Axis
Facture des matériels du logiciel d'AXIS OS (SBOM)
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*

Système sur puce

Modèle
NXP i.MX 8M Nano

Flash
RAM de 1024 Mo, mémoire Flash de 1024 Mo

Général

Boîtier
Boîtier en plastique, certifié IP40
Couleurs : Blanc
Peignable. Pour obtenir les instructions concernant la peinture et ses incidences sur la garantie, contactez votre partenaire Axis.

Option de montage
Lors du montage du périphérique sur un plafond en carreaux souples, rajoutez une plaque derrière le carreau pour le renforcer.

Alimentation
Alimentation par Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 (max. 12,95 W)

Connecteurs
RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE

Voyants DEL
LED d'état, LED face avant

Capteur infrarouge passif
Capteur de mouvement infrarouge passif (PIR)
Plage max. : 6 m (19,7 pi)

Conditions de fonctionnement
-20 °C à 50 °C (4 °F à 122 °F)
Humidité relative de 10 à 85 % (avec condensation)

Conditions de stockage
-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)
Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)

Dimensions
Pour obtenir les dimensions hors tout du produit, voir le plan coté dans cette fiche technique.
Ø182 X 52 mm 7,2x 2,1 po

Poids
600 g (1,3 lb)

Contenu de la boîte
Haut-parleur, guide d'installation, clé d'authentification du propriétaire

Accessoires en option
AXIS T91A33 Lighting Track Mount,
AXIS T91A23 Tile Grid Ceiling Mount,
AXIS TC1601 Universal Mount
Pour plus d'accessoires, voir *axis.com*

Langues
Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Polonais, Chinois traditionnel, Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thaï, Vietnamien

Garantie
Garantie de 5 ans, voir *axis.com/warranty*

Références
Disponible sur *axis.com/products/axis-c1410-mk-ii#part-numbers*

3. *Ce produit comprend des logiciels développés par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (openssl.org/), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (eay@cryptsoft.com).*

Outils

Conception
AXIS Site Designer
Disponible sur *axis.com*

Installation
AXIS Device Manager, sélecteur de produits, sélecteur d'accessoires
Disponible sur *axis.com*

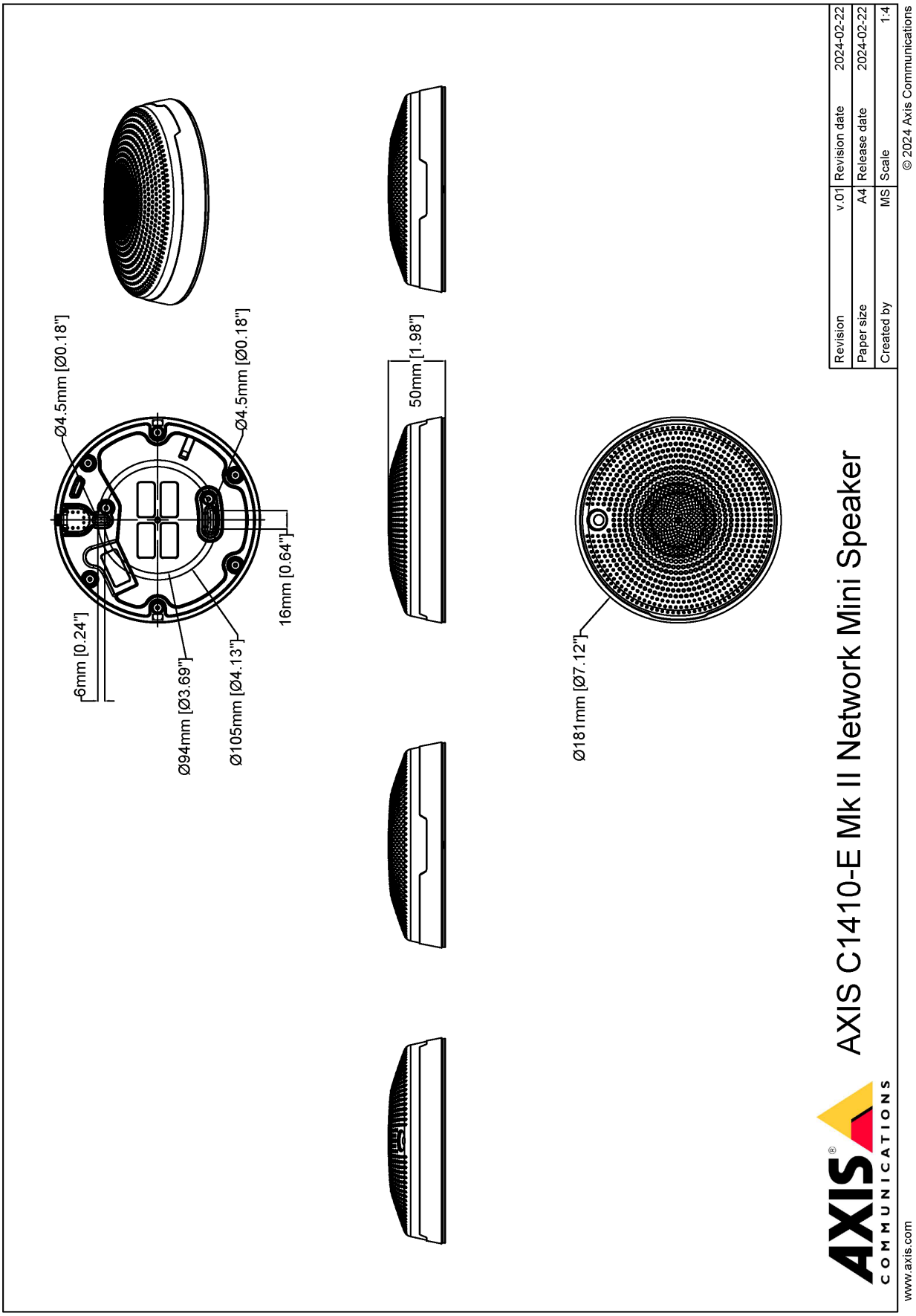
Écoresponsabilité

Contrôle des substances
Sans PVC conformément à la norme JEDEC/ECA JS709
RoHS conformément à la directive de l'UE RoHS 2011/65/EU/ et EN 63000:2018
REACH conformément à (CE) N° 1907/2006. Pour en savoir plus sur l'UUID SCIP, rendez-vous sur axis.com/partner.

Matériaux
Contenu en plastique à base de carbone renouvelable : jusqu'à 76 % (recyclé)
Vérification conformément aux lignes directrices de l'OCDE concernant le devoir de diligence pour les chaînes d'approvisionnement en minerais provenant de zones de conflit
Pour en savoir plus sur le développement durable chez Axis, veuillez aller à *axis.com/about-axis/sustainability*

Responsabilité environnementale
axis.com/environmental-responsibility
Axis Communications est signataire du Pacte mondial des Nations unies ; pour en savoir plus, accédez à *unglobalcompact.org*

Plan coté



© 2024 – 2026 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ARTPEC et VAPIX sont des marques déposées d'Axis AB dans différentes juridictions. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications sans préavis.