

AXIS C1310-E Network Horn Speaker

Haut-parleur extérieur pour un son clair et à longue portée

AXIS C1310-E Network Horn Speaker est idéal pour les environnements extérieurs dans la plupart des climats. Il permet aux utilisateurs de mettre en garde les intrus à distance avant qu'ils commettent un crime, de fournir des instructions en cas d'urgence ou de passer des messages vocaux d'ordre général. La mémoire intégrée prend en charge les messages préenregistrés, tandis que le personnel de sécurité peut répondre aux notifications avec la parole 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 (prenant en charge le protocole SIP). AXIS C1310-E 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**
- > **Se connecte au réseau standard**
- > **Installation simple avec PoE**
- > **Tests de santé à distance**
- > **Deux entrées/sorties (GPIO)**



AXIS C1310-E Network Horn Speaker

Matériel audio

Boîtier	Boîtier unidirectionnel avec haut-parleur à cône dynamique large bande 2,5 pouces
Niveau de pression sonore maximum	>121 dB
Réponse en fréquence	280 Hz - 12,5 kHz
Étendue de couverture	70° horizontal sur 100° vertical (à 2 kHz)
Entrée/sortie audio	Microphone intégré (peut être désactivé mécaniquement)
Spécifications du microphone intégré	50 Hz - 12 kHz
Traitement du signal numérique	Intégré et pré-configuré
Description de l'amplificateur	Amplificateur intégré 7 W de Classe D

Gestion audio

AXIS Audio Manager Edge	Intégré : <ul style="list-style-type: none"> - Gestion des contenus pour la musique et les annonces en direct/pré-enregistrées. - Programmation pour décider où et quand diffuser un contenu particulier. - Priorisation des contenus pour garantir que les messages urgents interrompent le planning. - Gestion de zone vous permettant de diviser jusqu'à 200 haut-parleurs en 20 zones. - Surveillance de l'état de santé du système en cas de détection à distance d'erreurs système. - Gestion des utilisateurs pour contrôler qui a accès à quelles fonctions. Pour plus d'informations, consultez la fiche technique séparée.
AXIS Audio Manager Pro	Pour les systèmes plus grands et plus avancés. Vendu séparément. Pour les caractéristiques, consultez la fiche technique séparée.
AXIS Audio Manager Center	AXIS Audio Manager Center est un service cloud pour l'accès et la gestion à distance de systèmes multi-sites.

Logiciel audio

Diffusion audio	Transmission unidirectionnelle/bidirectionnelle avec suppression d'écho half-duplex en option. Mono.
Encodage audio	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.

Système sur puce

Modèle	i.MX 6ULL
Mémoire	RAM 256 Mo, mémoire Flash 512 Mo

Réseau

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

Intégration système

Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration de logiciels, dont VAPIX® connexion Cloud en un seul clic, AXIS Camera Application Platform (ACAP).
-----------------------------------	--

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.
 Testé avec : client SIP tel que Cisco, Bria et Grandstream et fournisseurs PBX dont Cisco et Asterisk.
 Fonctions SIP prises en charge : serveur SIP secondaire, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 et RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN)
 Codecs pris en charge : PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32

Audio intelligent	Test automatique du haut-parleur
Déclenchement d'événements	Entrées virtuelles, Entrée externe Appel : DTMF, changements d'état, AXIS Camera Application Platform (ACAP)
Déclenchement d'actions en cas d'événement	Téléchargement de fichiers : HTTP, réseau partagé et e-mail Notifications : e-mail, HTTP et TCP Lecture de clips audio Exécution du test automatique de haut-parleur Envoi d'un message trap SNMP Voyant d'état

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

Surveillance fonctionnelle	Test automatique du haut-parleur, vérification de la connexion, journalisation système intégrée
-----------------------------------	---

Cybersécurité

Sécurité locale	Logiciels : firmware 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
------------------------	---

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

Documentation	<i>Guide de renforcement 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	Aluminium résistant aux chocs, conforme aux normes IP66, IP67, NEMA 4X et MIL-STD-810G 509.5.
Alimentation	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 (12,95 W max.)
Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE E/S : Terminal 4 broches 2,5 mm, pour une entrée et une sortie
Fiabilité	Conçu(e) pour un fonctionnement 24 h/24, 7 j/7.
Conditions d'utilisation	-40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F) Humidité relative de 5 à 95 % (avec condensation)
Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)
Homologations	CEM EN 55032 Classe B, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe B, ICES-3(B)/NMB-3(B), VCCI Classe B, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B, KC KN32 Classe B, KC KN35 Sécurité CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22 Environnement IEC/EN 60529 IP67, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, MIL-STD-810G 509.5
Dimensions	Ø182 X 52 mm (7,2 x 2,1 po)
Poids	1,3 kg (2,9 lb)

Accessoires fournis	Guide d'installation, clé d'authentification AVHS, protection du connecteur AXIS A, cosse de câble	Logiciel de gestion vidéo	AXIS Camera Station, AXIS Companion, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'Axis disponible sur axis.com/techsup/software
Accessoires en option	AXIS T91B47 Pole Mount, AXIS T91F67 Pole Mount, Cable Gland M20x1.5, RJ45, Cable Gland A M20, Injecteurs AXIS Power over Ethernet, T94R01B Corner Bracket, T94P01B Corner Bracket, T94S01P Conduit Back Box Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir axis.com	Langues	Anglais, allemand, français, espagnol, italien
		Garantie	Pour en savoir plus sur la garantie de 5 ans, rendez-vous sur axis.com/warranty