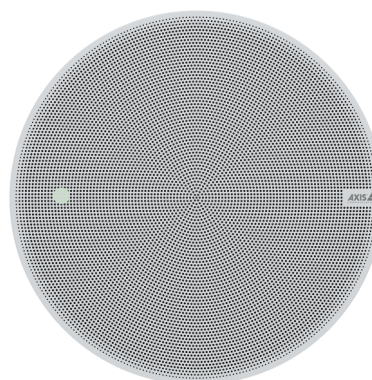


AXIS C1211-E Network Ceiling Speaker

Installation discrète au plafond, petite

AXIS C1211-E est un système de haut-parleur tout-en-un qui rend les annonces vocales chics et faciles. Il se connecte au réseau standard à l'aide d'un câble pour l'alimentation (PoE) et la connectivité. AXIS C1211-E offre une installation flexible et discrète au plafond, idéale pour les environnements intérieurs, mais il peut également être utilisée pour des zones extérieures protégées comme sous les corniches. De plus, il est doté d'un boîtier arrière qui répond aux exigences du plenum. Il s'intégrera facilement à vos logiciels de gestion vidéo, à la téléphonie VoIP, aux outils d'analyse, etc. Avec son processeur de signal numérique préconfiguré (DSP), la voix produite est toujours claire. Elle est également dotée d'un microphone intégré permettant des tests de santé du système à distance et d'un retour audio 2 voies. En outre, le logiciel de gestion audio intégré prend en charge la gestion des utilisateurs, du contenu, de la zone et du calendrier.

- > **Système de haut-parleur tout-en-un**
- > **Se connecte au réseau standard**
- > **Installation simple avec un câble réseau unique (PoE)**
- > **Évolutif et simple à intégrer**
- > **Tests de santé du système à distance**



AXIS C1211-E Network Ceiling Speaker

Matériel audio

Boîtier	Boîtier unidirectionnel avec haut-parleur à cône dynamique large bande 4 pouces
Niveau de pression sonore maximum	93 dB
Réponse en fréquence	40 Hz - 16 kHz
Étendue de couverture	130° coaxial
Entrée/sortie audio	Microphone intégré (peut être désactivé) Microphone externe, ligne
Spécifications du microphone intégré	50 Hz - 20 kHz
Description de l'amplificateur	Amplificateur intégré 7 W de Classe D
Traitement du signal numérique	Intégré et pré-configuré

Gestion audio

AXIS Audio Manager Edge	Intégré : - 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.

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, Axis μ -law 16 kHz, WAV, MP3 en mono/stéréo de 64 kbit/s à 320 kbit/s. Débit binaire constant et variable. Fréquence d'échantillonnage de 8 kHz à 48 kHz.

Système sur puce

Modèle	i.MX 6SoloX
Mémoire	RAM de 512 Mo, mémoire flash de 512 Mo

Réseau

Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS ^a , cryptage, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1X ^a , authentification Digest, journal d'accès utilisateurs, gestion des certificats centralisée
Protocoles pris en charge	IPv4/v6 ^b , HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, SIP (Cisco, Avaya, Asterisk)

Intégration système

Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration logicielle, 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 intégré 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 (vérification via microphone intégré)

Déclenchement d'événements

Appel, entrées virtuelles, entrée externe, plateforme d'applications AXIS Camera Application Platform (ACAP)

Déclenchement d'actions en cas d'événement

Lecture de clips audio, envoi d'un message trap SNMP, envoi d'un test automatique du haut-parleur, LED d'état, téléchargement de fichiers par HTTP, partage réseau et e-mail, notification par e-mail, HTTP, HTTPS et TCP, activation de sortie externe

Aides à l'installation intégrées

Identification et reconnaissance des tonalités de test

Général

Boîtier	Déflecteur : plastique Couvercle supérieur : plastique Maille : plaque d'acier à surface traitée Couleur maille : blanc cassé (RAL 9010 ou équivalent) Peignable. Pour obtenir les instructions concernant la peinture et ses incidences sur la garantie, contactez votre partenaire Axis. Méthode de montage du haut-parleur : Pince plastique
Alimentation	Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3af Type 1 Classe 3 (12,95 W max.)
Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Stockage	Compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC Taille max. 64 Go Pour des recommandations sur les cartes SD, voir www.axis.com
Fiabilité	Conçue pour un fonctionnement 24/7.
Voyants LED	LED de statut, LED face avant
Conditions d'utilisation	-30°C à 50°C (-22°F à 122°F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)
Conditions de stockage	-40°C à 65°C (-40°F à 149°F) Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)
Homologations	CEM CISPR 24, CISPR 35, CISPR 32 Classe B, EN 55024, EN 55035, EN 55032 Classe B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe B, ICES-3(B)/NMB-3(B), KC KN35, KC KN32 Classe B, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B, VCCI Classe B Sécurité CAN/CSA C22.2 n° 62368-1, CAN/CSA-C22.2 n° 60950-22, IEC/EN 62368-1, KC-Mark, UL 62368-1, UL 60950-22 Environnement IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP44
Dimensions	Hauteur : 150 mm (5,9 po), Ø 215 mm (8,5 po) Épaisseur du plafond : pour le montage : 0-60 mm (0-2,4 po) Dimensions du trou de fixation : Ø 194 mm ± 2 mm (7,6 po ± 0,08 po)
Poids	2 000 g
Accessoires en option	AXIS TC1603 Tile Bridge (pour installation dans un faux-plafond), AXIS TC1602 Conduit Adapter, AXIS TC1702 Back Cover, AXIS Safety Wire 3M Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir www.axis.com
Logiciel de gestion vidéo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'Axis disponibles sur axis.com/techsup/software
Langues	Anglais, allemand, français, espagnol, italien
Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty

- a. Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (www.openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (ey@cryptsoft.com).
- b. Synchronisation audio avec IPv4 uniquement.

Responsabilité environnementale :
axis.com/environmental-responsibility