

AXIS C1511 Network Pendant Speaker

Pour une installation sur plafonds en hauteur, de petite taille

Ce système de haut-parleur tout-en-un rend les annonces audio chics et faciles. Il peut être utilisé, par exemple, pour diffuser des messages vocaux en direct ou préenregistrés, avertir à distance et de manière proactive les intrus et fournir des instructions. Il est facilement intégrable aux logiciels de gestion vidéo (VMS), à la téléphonie VoIP, aux fonctions d'analyse et autres. Équipé d'un processeur de signal numérique (DSP) préconfiguré, il diffuse immanquablement une voix claire et intelligible. Il est également doté d'un microphone intégré permettant des tests de santé à distance. Ce haut-parleur suspendu esthétique est idéal pour un montage sur des plafonds très hauts. Son logiciel de gestion audio intégré prend en charge la gestion des utilisateurs, du contenu, des zones et de la programmation.

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



AXIS C1511 Network Pendant Speaker

Matériel audio		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)		
Boîtier	Boîtier unidirectionnel avec haut-parleur à cône dynamique large bande 4 pouces			
Niveau de pression sonore maximum	93 dB			
Réponse en fréquence	70 Hz - 16 kHz			
Étendue de couverture	130° coaxial			
Entrée/sortie audio	Microphone intégré (peut être désactivé) Microphone externe, entrée de ligne			
Spécifications du microphone intégré	50 Hz - 20 kHz			
Description d'amplificateur	Amplificateur intégré 7 W de Classe D			
Traitement du signal numérique	Intégré et pré-configuré			
Gestion audio			Conditions de l'événement Audio : lecture de clips audio, résultat du test du haut-parleur Appel : statut, changement de statut Statut du périphérique : adresse IP bloquée/supprimée, nouvelle adresse IP, perte du réseau, système prêt, flux de données vidéo en direct actif Stockage edge : enregistrement en cours, interruption du stockage, problèmes d'état du stockage détectés E/S : entrée numérique, déclenchement manuel, entrée virtuelle MQTT : sans état Programmés et récurrents : programme	
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 en savoir plus sur les spécifications, consultez la fiche technique sur 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 en savoir plus sur les spécifications, consultez la fiche technique sur axis.com/products/axis-audio-manager-center/support			
Logiciel audio		Déclenchement d'actions en cas d'événement Clips audio : lecture, arrêt, E/S : activer/désactiver l'E/S une fois, activer/désactiver l'E/S tant que la règle est active LED : LED d'état clignotante, LED d'état clignotante tant que la règle est active Luminosité 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 Pièges SNNP : envoyer, envoyer tant que la règle est active		
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.			
Intégration système				Aides à l'installation intégrées Identification et reconnaissance des tonalités de test
Application Programming Interface (interface de programmation d'applications)	API ouverte pour l'intégration logicielle, dont VAPIX®, connexion Cloud en un seul clic, AXIS Camera Application Platform (ACAP).			
Systèmes de gestion vidéo	Compatible avec AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 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 Prestataires de services cloud : Webex, Zoom			
Surveillance fonctionnelle			Test automatique du haut-parleur (vérification via microphone intégré)	
Agréments				
CEM	EN 55024, EN 55035, EN 55032 Classe B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4 Australie/Nouvelle-Zélande : CISPR 24, CISPR 35, CISPR 32 Classe B, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B Canada : ICES-3(B)/MMB-3(B) Japon : VCCI Classe B Corée : KC KN35, KC KN32 Classe B États-Unis : FCC partie 15 - Sous-partie B, Classe B			
Protection	CAN/CSA C22.2 N° 62368-1, IEC/EN 62368-1, KC-Mark, UL 62368-1			
Environnement	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC/EN 60529 IP4X			
Cybersécurité	ETSI EN 303 645			
Réseu		Protocoles réseau IPv4/v6 ^a , HTTP, HTTPS, SSL/TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, syslog sécurisé (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), NTCIP, SIP		
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 : 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), IEEE 802.1AR, 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	<p>Guide de protection d'AXIS OS Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis Modèle de développement de sécurité Axis 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</p>
----------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Système sur puce

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

Général

Boîtier	<p>IP40 Défecteur : plastique Grille : tôle d'acier avec traitement de surface Couleur de la grille : blanc NCS S 1002-B Couvercle supérieur : plastique Peignable. Pour obtenir les instructions concernant la peinture et ses incidences sur la garantie, contactez votre partenaire Axis. Méthode de montage du haut-parleur : par crochet</p>
Alimentation	Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3af/802.3af, Type 1 Classe 3 (12,95 W max.)
Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE E/S : Bloc terminal 2,5 mm à 4 broches pour 2 x E/S configurables supervisées
Voyants DEL	LED d'état, LED face avant
Stockage	Compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC Taille max. : 1 To Pour obtenir des conseils sur la carte SD, rendez-vous sur www.axis.com
Fiabilité	Conçue pour un fonctionnement 24/7.
Conditions de fonctionnement	Température : -30 °C à 50 °C (-22 °F à 122 °F) Humidité : humidité relative de 10 à 85 % (avec condensation)
Conditions de stockage	Température : -40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité : Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)
Dimensions	Hauteur : 150 mm (5,9 po), Ø 220 mm (8,7 po)

Poids	2 650 g (5,8 lb)
Contenu de la boîte	Haut-parleur, guide d'installation, clé d'authentification du propriétaire, couvercle maillé, couvercle supérieur, protège-connecteur
Accessoires en option	AXIS TC1901 Wire Kit, AXIS Safety Wire 3M Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, 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-c1511-e#part-numbers

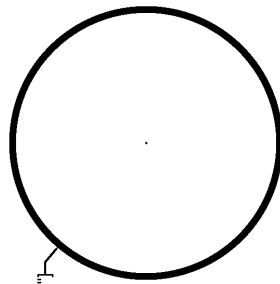
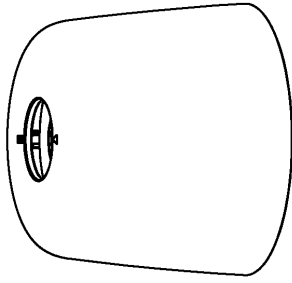
Outils

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

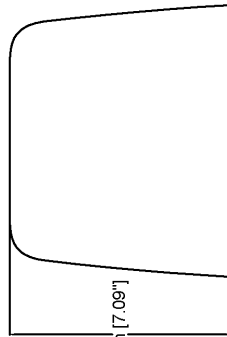
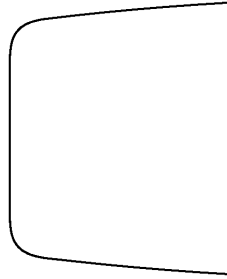
Écoresponsabilité

Contrôle des substances	<p>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.</p>
Matériaux	<p>Contenu en plastique à base de carbone renouvelable : 28 % (recyclé) : 0 %, produits bio : 28 %, capture carbone : 0%) 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, rendez-vous sur axis.com/about-axis/sustainability</p>
Responsabilité environnementale	<p>axis.com/environmental-responsibility Axis Communications est signataire du Pacte mondial des Nations unies ; pour en savoir plus, accédez à unglobalcompact.org</p>

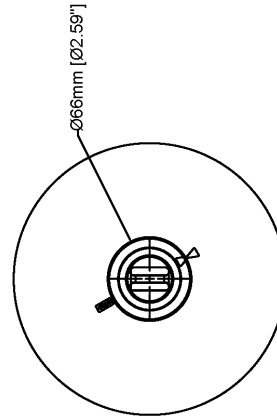
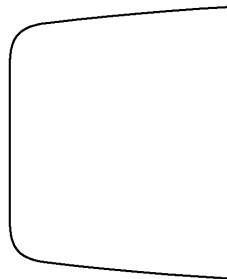
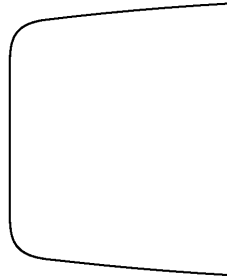
a. Synchronisation audio avec IPv4 uniquement.



Ø222mm [Ø8.72"]



180mm [7.09"]



Ø66mm [Ø2.59"]



AXIS C1511 Network Pendant Speaker

Revision	v.01	Revision date	2021-09-06
Paper size	A4	Release date	2021-09-06
Created by	MIF	Scale	1:5

© 2019 Axis Communications

www.axis.com