

AXIS C1610-VE Network Sound Projector

Haut-parleur élégant et robuste pour une voix claire

Ce projecteur son réseau offre un design propre et minimaliste, adapté à la fois aux environnements extérieurs et intérieurs. Le traitement numérique du signal (DSP) garantit un son clair et le logiciel de gestion audio embarqué permet aux utilisateurs de coordonner à distance des messages de sécurité, de sûreté et d'exploitation en même temps qu'une musique d'arrière-plan. La mémoire intégrée prend en charge les messages préenregistrés et la prise de parole en direct permet au personnel d'annoncer des événements en temps réel. Reposant sur des normes ouvertes, ce haut-parleur prend en charge l'intégration avec la vidéo sur IP, le contrôle d'accès, l'analyse et la VoIP (prenant en charge le protocole SIP). Cette unité autonome se connecte directement à votre réseau standard pour une solution audio flexible, évolutive et économique. En outre, comme elle est résistante au vandalisme avec son indice de protection IK10, elle peut être placée presque partout.

- > Conception élégante et résistante au vandalisme
- > Système de haut-parleur tout-en-un pour utilisation en extérieur
- > Se connecte au réseau standard
- > Installation simple avec PoE
- > Tests de santé à distance



AXIS C1610-VE Network Sound Projector

Matériel audio		
Boîtier	Boîtier unidirectionnel avec haut-parleur à cône dynamique large bande 4 pouces	
Niveau de pression sonore maximum	106 dB	
Réponse en fréquence	200 Hz - 16 kHz	
Étendue de couverture	130° (à 2 kHz)	
Entrée/sortie audio	Microphone intégré (peut être désactivé mécaniquement)	
Spécifications du microphone intégré	50 Hz - 15 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	<p>Intégré :</p> <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. <p>Pour plus d'informations, consultez la fiche technique séparée.</p>	
AXIS Audio Manager Pro	<p>Pour les systèmes plus grands et plus avancés. Vendu séparément.</p> <p>Pour les caractéristiques, consultez la fiche technique séparée.</p>	
Logiciel audio		
Diffusion audio	Transmission unidirectionnelle/bidirectionnelle avec suppression d'écho half-duplex en option. Mono.	
Encodage audio	<p>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. Fréquence d'échantillonnage de 8 kHz à 48 kHz.</p>	
Système sur puce		
Modèle	i.MX6 SX	
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	
Protocoles réseau	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SIP, SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , 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).	
VolP		
		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 Envoyer 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	
Général		
Boîtier	Aluminium résistant aux chocs, conforme aux normes IP66-, IK10-, NEMA 4X- et MIL-STD-810G 509.5.	
Alimentation	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 (max. 12,95 W)	
Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE E/S : Bloc terminal 2,5 mm à 4 broches pour 2X E/S configurables supervisées	
Fiabilité	Conçue pour un fonctionnement 24/7.	
Conditions d'utilisation	-40 °C à +55°C (-40 °F à +131 °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 % (avec condensation)	
Homologations	<p>CEM</p> <p>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</p> <p>Sécurité</p> <p>IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22</p> <p>Environnement</p> <p>IEC 62262 IK10, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, MIL-STD-810G 509.5</p>	
Dimensions	Ø203 X 105 mm (Ø8,0 x 4,1 po)	
Poids	4,1 kg (9,0 lb)	
Accessoires fournis	Guide d'installation, clé d'authentification AVHS, clé de licence AXIS Camera Station, protection du connecteur AXIS A, cosse de câble	
Accessoires en option	AXIS T91B47 Pole Mount, AXIS T91F67 Pole Mount, Pressé-étoupe 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	
Logiciel de gestion vidéo	AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'AXIS disponible 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 (eay@cryptsoft.com).