

HAUT-PARLEUR SIP INTÉRIEUR



En situation de crise, le haut-parleur SIP assure la diffusion des alertes en temps réel, il permet au serveur de notification Smart TAMAT Advance de diffuser des messages vocaux ou des sons à distance. Grâce à sa connexion réseau, le haut-parleur SIP émet quel que soit son emplacement.

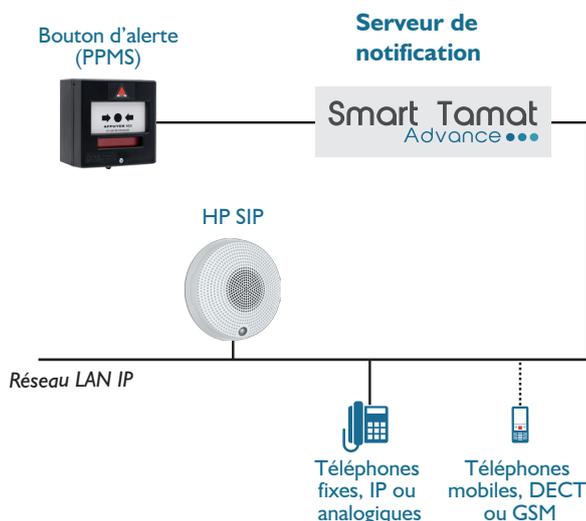
Il s'intègre facilement avec le serveur Smart TAMAT Advance et aux systèmes de téléphonie VoIP utilisant le protocole SIP.

Équipé d'un amplificateur intégré et il est alimenté via Ethernet (PoE). Il se connecte directement à un réseau IP à l'aide d'un seul câble réseau pour la communication et l'alimentation. Malgré sa faible consommation d'énergie, il offre un son de qualité et une puissance sonore élevée de 90 dB.

C'est est un appareil autonome qui offre flexibilité et évolutivité. La fonctionnalité unique de test automatique du haut-parleur permet de vérifier que l'appareil fonctionne correctement par retour audio au système.

Le haut-parleur permet aux utilisateurs de charger des fichiers audio préenregistrés.

LE FONCTIONNEMENT



LES + DU HAUT-PARLEUR

- ✓ Son de haute qualité de 90dB
- ✓ Diffuse des messages vocaux et des sons
- ✓ Simplicité d'installation grâce au câble réseau et à l'alimentation PoE
- ✓ Intégration aisée avec le Smart TAMAT Advance
- ✓ Compatible SIP (VoIP)
- ✓ Fiabilité garantie grâce à la fonction de test automatique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Audio

Flux audio	Unidirectionnel/bidirectionnel (mono)
Compression 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. Fréquence d'échantillonnage de 8 kHz à 48 kHz.
Entrée/sortie audio	Microphone intégré (peut être désactivé)
Caractéristiques du microphone intégré	50 Hz - 12 kHz

Haut-parleur

Boîtier	Boîtier unidirectionnel avec haut-parleur à cône dynamique large bande 2,5 pouces
Niveau sonore maximal	90 dB
Fréquence de réponse	100 Hz - 20 kHz
Angle de couverture	145° coaxial

Amplificateur

Description de l'amplificateur	Amplificateur intégré 7 W de Classe D
--------------------------------	---------------------------------------

Intégration système

Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration logicielle, dont VAPIX®, connexion Cloud en un seul clic, AXIS Camera Application Platform (ACAP).
Audio intelligente	Test automatique du haut-parleur (vérification via microphone intégré)
Déclencheurs d'événements	Entrées virtuelles, Plateforme d'applications AXIS Camera Application Platform (ACAP) Appel : DTMF, changements d'état
Actions sur 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
Ressources intégrées d'aide à l'installation	Identification et reconnaissance des tonalités de test
Synchronisation audio	Synchronisation audio intégrée jusqu'à 50 haut-parleurs avec la diffusion individuelle et des centaines de haut-parleurs avec la multidiffusion. Pas de logiciel ou de matériel de gestion de haut-parleurs supplémentaire nécessaire.

Réseau

Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS, cryptage, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1Xb, authentification Digest, journal d'accès utilisateurs, gestion des certificats centralisée
Protocoles pris en charge	IPv4/v6c, HTTP, HTTPS, SSL/TLSb, 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, NTP, SIP (Cisco, Avaya, Asterisk)

Général

Boîtier	Boîtier en plastique, certifié IP40 Couleurs : Blanc Peignable.
Mémoire	RAM 256 Mo, mémoire flash 512 Mo
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
Conditions d'utilisation	-20 °C à 50 °C (4 °F à 122 °F) Humidité relative de 10 à 85 % (avec condensation)
Homologations	CEM : EN 55032 Classe B, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe B, ICES-3(B)/NMB-3(B), RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B, VCCI Classe B Sécurité : IEC/EN/UL 62368-1
Dimensions	Ø182 X 52 mm (7,2 x 2,1 po)
Poids	600 g (1,3 lb)
Accessoires fournis	Guide d'installation, clé d'authentification AVHS, clé de licence AXIS Camera Station
Références	P0000076