



Ligne de produits Baseline

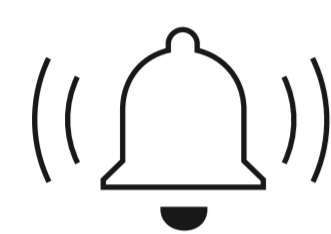
SpeakerPhone Jeweller

Module d'interphonie sans fil pour la levée de doute audio



Communication vocale en temps réel pour une sécurité accrue

SpeakerPhone Jeweller est un module d'interphonie sans fil permettant une communication vocale bidirectionnelle claire et sécurisée entre l'utilisateur et un centre de télésurveillance. Le dispositif permet au centre de télésurveillance de contacter le site immédiatement après une alarme, afin d'analyser la situation et d'intervenir rapidement en cas d'urgence. Cette solution facile à installer est un choix parfait pour les environnements résidentiels et commerciaux.



Levée de doute



Demande d'aide



Dissuasion des intrus

Réponse rapide à une alarme vérifiée

Situation

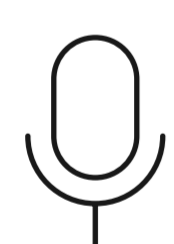
Le système Ajax détecte une menace (par exemple, détection de mouvement, alarme incendie ou bouton de panique).

Vérification

La centrale Ajax déclenche immédiatement le SpeakerPhone Jeweller pour établir un contact vocal direct avec le centre de télésurveillance.

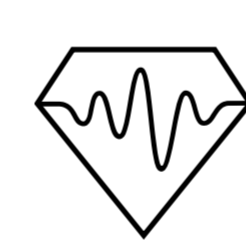
Action

En connaissant le type de menace, l'entreprise de sécurité peut réagir en conséquence (par exemple, envoyer une patrouille de sécurité ou contacter les services d'urgence).



Optimisation du son par l'IA

- Transmission vocale claire
- Suppression des bruits extérieurs
- Meilleure audibilité, même sur de longues distances
- Possibilité de mettre en place la fonction AI dans l'application Ajax



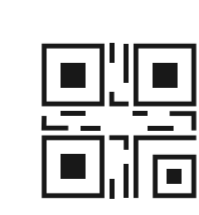
Protocole de communication radio

- Protocole de diffusion audio breveté Ajax utilisant le duplex par séparation temporelle
- Communication audio full duplex
- Temps de conversation ajustable pouvant aller jusqu'à 10 minutes par session d'appel
- Jusqu'à 1 700 m (5 550 ft) de portée de communication sans fil avec une centrale



Protection anti-sabotage

- Alarme anti-sabotage pour signaler le démontage du dispositif
- Authentification du dispositif contre l'usurpation des données
- Détection de l'échec de communication
- Chiffrement des données



Installation simple

- Jumelage avec la centrale en scannant le QR code
- Gestion et configuration à distance dans les applications Ajax
- Jusqu'à 3 ans d'autonomie de la batterie
- Panneau de montage SmartBracket pour une installation facile sans avoir à démonter le boîtier du dispositif




Les lignes de produits **Superior**, **Fibra** et **Baseline** sont mutuellement compatibles. Cela vous offre de nombreuses possibilités de construire des systèmes de n'importe quelle configuration.

<p>Compatibilité</p> <p>Centrales Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub Hybrid (4G)</p>	<p>Communication avec la centrale</p> <p>Technologie de communication Jeweller</p> <p>Protocole de streaming audio propriétaire VoRF</p> <p>Portée de communication jusqu'à 1 700 m jusqu'à 5 550 ft En champ ouvert</p> <p>Bandes de fréquences 866,0–866,5 MHz 868,0–868,6 MHz 868,7–869,2 MHz 905,0–926,5 MHz 915,85–926,5 MHz 921,0–922,0 MHz Dépend de la région de vente</p>	<p>Son</p> <p>Optimisation du son par l'IA</p> <p>Audibilité de la voix jusqu'à 10 m Réglage automatique de la sensibilité du microphone</p> <p>Puissance du haut-parleur de sortie 3 W</p> <p>Volume du haut-parleur jusqu'à 103 dB jusqu'à 33 ft Trois options de volume</p> <p>Plage de fréquences De 200 Hz à 16 kHz</p>	<p>Caractéristiques</p> <p>Mises à jour du firmware over-the-air</p>
<p>Alimentation</p> <p>Batterie 4 × batterie CR123 (préinstallées)</p> <p>Durée de vie de la batterie jusqu'à 3 ans en mode veille jusqu'à 12 heures en mode conversation</p> <p>Alimentation externe en option 12 V$\overline{=}$, 1 A Lorsque l'alimentation externe est connectée, les batteries deviennent une source d'alimentation de secours</p>	<p>Boîtier</p> <p>Couleur noir, blanc</p> <p>Dimensions 112 × 112 × 41,5 mm 4,41" × 4,41" × 1,63"</p> <p>Poids 270 g 9,52oz</p>	<p>Installation</p> <p>Température de fonctionnement de 0°C à +40°C de 32°F à 104°F</p> <p>Humidité admissible jusqu'à 75 %</p> <p>Indice de protection IP50</p> <p>Hauteur d'installation 1,6 m 5.2 ft</p>	<p>Kit complet</p> <p>SpeakerPhone Jeweller SmartBracket Quatre batteries CR123 (préinstallées) Kit d'installation Guide de démarrage rapide</p>



Pour obtenir des informations détaillées, scannez le QR code ou suivez le lien :

ajax.systems/support/devices/speakerphone-jeweller

-  support@ajax.systems
-  @AjaxSystemsSupport_Bot
-  ajax.systems