



Baseline-productlijn

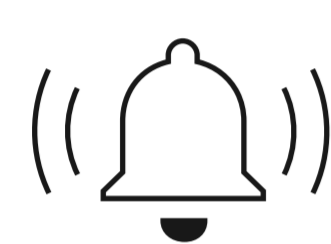
SpeakerPhone Jeweller

Draadloze spraakmodule voor alarmverificatie



Spraakcommunicatie in realtime voor verbeterde beveiliging

SpeakerPhone Jeweller is een draadloze spraakmodule voor duidelijke en veilige communicatie tussen gebruikers en een beveiligingsbedrijf. Met het apparaat kan de meldkamer direct na een alarm contact opnemen met de locatie om de situatie te analyseren en snel te reageren op een noodgeval. De eenvoudig te installeren oplossing is een perfecte keuze voor residentieel en commercieel vastgoed.



Alarmverificatie



Hulpverzoek



Schrikt inbrekers af

Snelle reactie op een geverifieerd alarm

Situatie

Het Ajax-systeem detecteert een bedreiging (bijv. bewegingsdetectie, rook of de paniekknop is ingedrukt).

Verificatie

De Ajax-hub activeert onmiddellijk SpeakerPhone Jeweller om direct contact te maken met de meldkamer van het beveiligingsbedrijf.

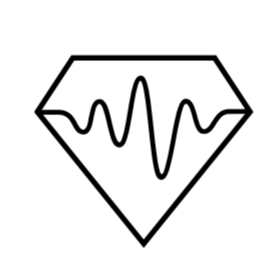
Actie

Als het beveiligingsbedrijf de aard van het gevaar kent, kan het adequaat reageren (bijv. een responsteam sturen of contact opnemen met hulpdiensten).



Optimalisatie van de stem door AI

- Duidelijke spraakoverdracht
- Onderdrukking van externe ruis
- Verbeterde hoorbaarheid, zelfs op lange afstand
- Optie om de AI-functie in een Ajax-app in te stellen



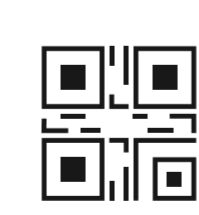
VoRF-communicatieprotocol

- Bedrijfseigen protocol van Ajax voor het stream van geluid van dankzij een tijdsverdelingsduplex
- Full-duplexcommunicatie
- Instelbare gesprekstijd van maximaal 10 minuten per oproep
- Tot maximaal 1.700 m (5.500 ft) aan draadloos communicatiebereik met een hub



Bescherming tegen sabotage

- Sabotagealarm om demontage van het apparaat te melden
- Apparaatverificatie om spoofing te voorkomen
- Detectie van communicatieverlies
- Versleuteling van gegevens



Installatie zonder gedoe

- Koppelen met de hub door de QR-code te scannen
- Bediening en configuratie op afstand met de Ajax-apps
- De batterij heeft een levensduur van 3 jaar
- Het SmartBracket-montagepaneel zorgt voor een eenvoudige installatie zonder dat de behuizing van het apparaat gedemonteerd hoeft te worden




De productlijnen **Superior**, **Fibra** en **Baseline** zijn onderling compatibel. Dit opent talloze mogelijkheden voor het bouwen van systemen van vrijwel elke configuratie.

<p>Compatibiliteit</p> <p>Hubs Hub 2 (4G) Jeweller</p>	<p>Communicatie met een hub</p> <p>Jeweller-communicatietechnologie</p> <p>Bedrijfseigen VoRF-protocol voor het streamen van geluid</p> <p>Communicatiebereik tot 1.700 m tot 5.550 ft In een open ruimte</p> <p>Frequentiebanden 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 Afhankelijk van de verkoopregio</p>	<p>Geluid</p> <p>Optimalisatie van de stem door AI</p> <p>Hoorbaarheid van de stem tot maximaal 10 m Automatische aanpassing van de gevoeligheid van de microfoon</p> <p>Uitgangsvermogen van de luidspreker 3 W</p> <p>Volume van de luidspreker tot 103 dB tot 33 ft Drie opties voor volume</p> <p>Frequentiebereik Van 200 Hz tot 16 kHz</p>	<p>Functies</p> <p>Ondersteuning voor draadloze firmware-updates</p>
<p>Voeding</p> <p>Batterij 4 x CR123-batterijen (voorgeïnstalleerd)</p> <p>Levensduur van de batterij tot 3 jaar in stand-bymodus</p> <p>maximaal 12 uur in de gespreksmodus</p> <p>Optionele externe stroomvoorziening 12 V$\overline{=}$, 1 A Wanneer de externe voeding is aangesloten, werken de batterijen als een reserve voedingsbron</p>	<p>Behuizing</p> <p>Kleur zwart, wit</p> <p>Afmetingen 112 x 112 x 41,5 mm 4,41" x 4,41" x 1,63"</p> <p>Gewicht 270 g 9,52 oz</p>	<p>Installatie</p> <p>Operationeel temperatuurbereik van 0 tot +40 °C van 32 tot 104 °F</p> <p>Operationele luchtvochtigheid maximaal 75%</p> <p>Beschermingsklasse IP50</p> <p>Installatiehoogte 1,6 m 5,2 ft</p>	<p>Volledige set</p> <p>SpeakerPhone Jeweller SmartBracket Vier CR123-batterijen (voorgeïnstalleerd) Installatiekit Snelstartgids</p>



Voor gedetailleerde informatie, scan de QR-code of klik op de link:

ajax.systems/support/devices/speakerphone-jeweller

-  support@ajax.systems
-  [@AjaxSystemsSupport_Bot](https://twitter.com/AjaxSystemsSupport_Bot)
-  [ajax.systems](https://www.ajax.systems)