

# StreetSiren DoubleDeck Fibra

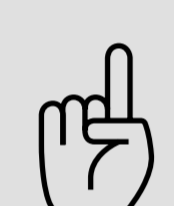
Bekabelde sirene met clipvergrendeling voor een voorplaat met merknaam. Ontworpen voor gebruik binnen- en buitenshuis.



Het apparaat is alleen geschikt voor hubs die het Fibra-protocol ondersteunen. Meer gedetailleerde informatie vindt u via de QR-code of de link:

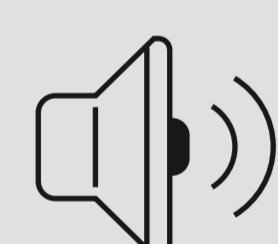


[ajax.systems/support/devices/streetsiren-doubledeck-fibra/](https://ajax.systems/support/devices/streetsiren-doubledeck-fibra/)



StreetSiren DoubleDeck Fibra is een apparaat van de bekabelde Fibra-productlijn. Zulke apparaten kunnen alleen aangeschaft, geïnstalleerd en beheerd worden door geaccrediteerde Ajax Systems-partners.

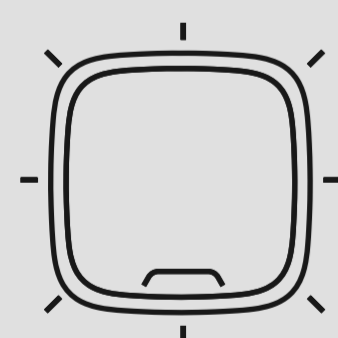
## Belangrijkste functies



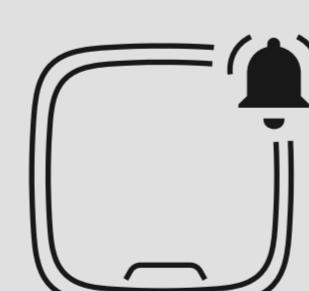
Instelbaar volume van 85 tot 113 dB



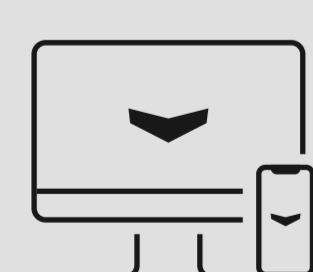
Instelbare alarmduur: van 3 seconden tot 3 minuten



Vertraging en indicatie van de verandering van de beveiligingsmodus



Chime-functie



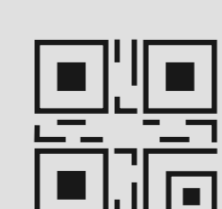
Stroomverbruik tot 0,37 W



SmartBracket-montagepaneel voor installatie zonder demontage van de behuizing van de sirene



Configuratie en testen in de mobiele en desktop-apps



Koppelen met het beveiligingssysteem via een QR-code of scannen van de Fibra-bus

# Extra reclame voor beveiligingsdiensten



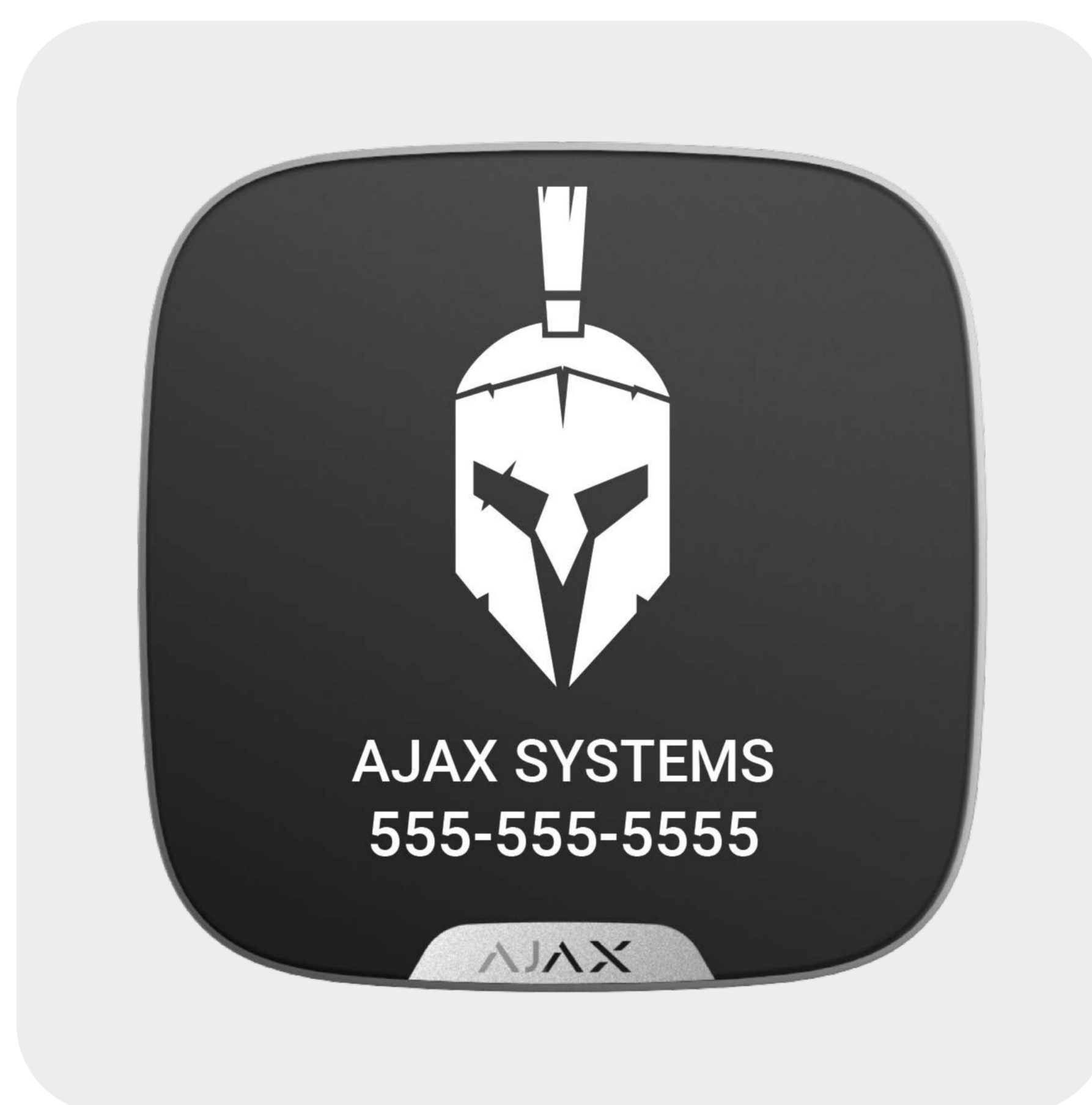
StreetSiren DoubleDeck



StreetSiren

Het grootste verschil tussen de StreetSiren DoubleDeck en StreetSiren is de voorplaat met Brandplate. Beveiligingsbedrijven of installateurs kunnen hun logo en contactgegevens op het frontpaneel van de buitensirene zetten. Het frontpaneel hangt aan het gebouw en dient als een extra marketingkanaal om nieuwe klanten te bereiken: burens en bezoekers.

## Zo bestelt u Brandplate



Brandplate is verkrijgbaar in zwart of wit en wordt in batches verkocht afzonderlijk van de StreetSiren DoubleDeck. Een batch bestaat uit 10 stuks. U krijgt een gratis opdruk van één ontwerp op alle panelen als u vier Brandplate-batches (40 stuks) of meer bestelt. Stel via deze link in 3 stappen de lay-out van uw Brandplate samen met de **Brandplate Constructor**: [ajax.systems/brandplate-creator/](https://www.ajax.systems/brandplate-creator/)



Als u Brandplate wilt bestellen, kunt u contact opnemen met de Ajax-distributeur in uw regio.

# Meldingen over alles



Met de Ajax-apps kunnen installateurs detectoren selecteren die de sirene activeren of toewijzen aan een specifieke beveiligingsgroep, op afstand of ter plaatse.

## Beveiligingsstatus

De led kan de ingeschakelde modus aangeven. Hij kan ook branden als het systeem uitgeschakeld is om de ingeschakelde modus na te bootsen.

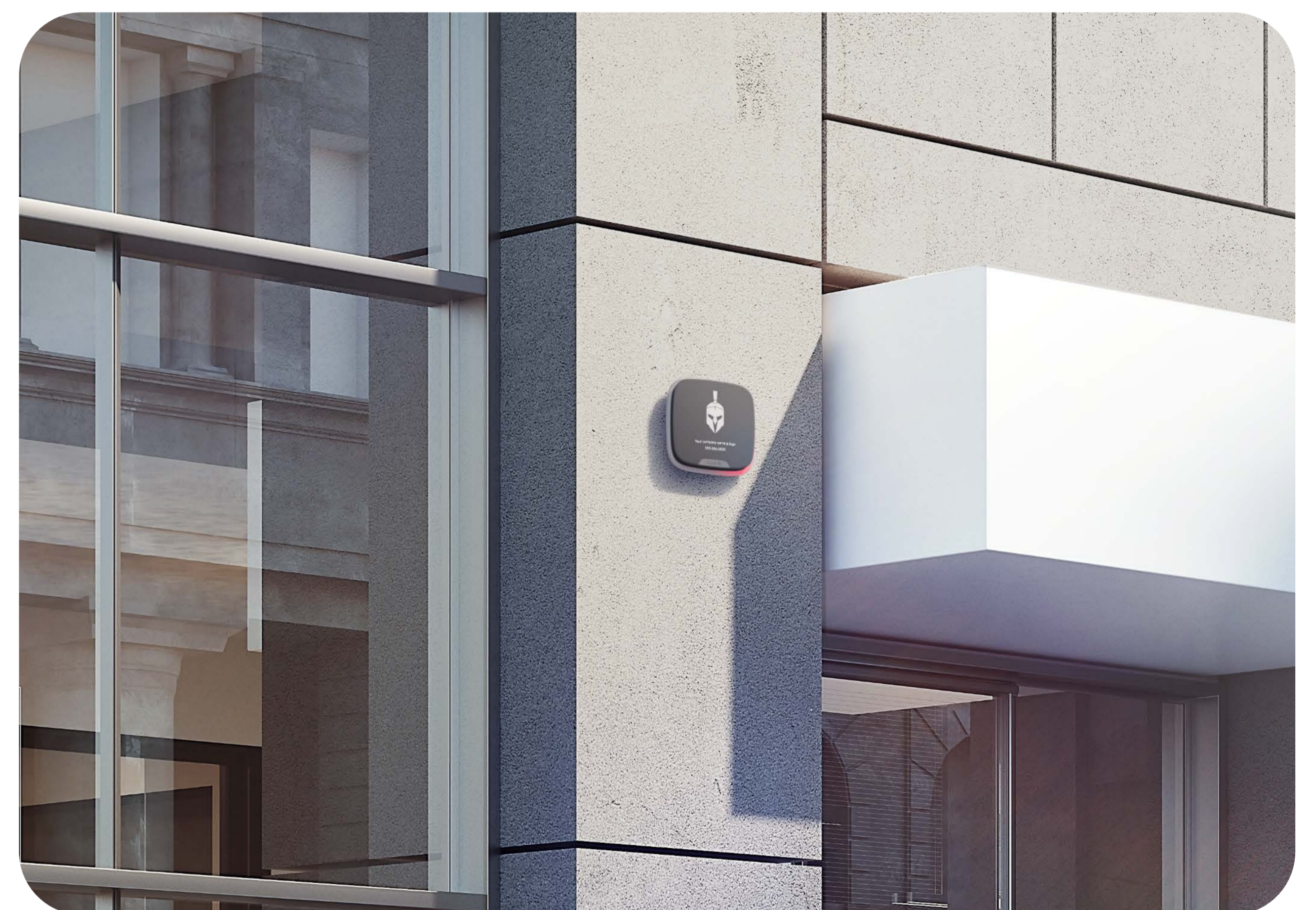
Als de gebruikers het beveiligingssysteem hoofdzakelijk bedienen met afstandsbedieningen of bediendelen, dan kan de sirene hen met leds en korte pieptonen op de hoogte brengen van in- en uitschakelingen en vertragingen bij binnenkomst/vertrek. Als de gebruikers vergeten het systeem uit te schakelen, herinnert de sirene hen daaraan bij het betreden van het gebouw.



## Alarmmeldingen

De sirene reageert op alarmen met een heldere led en een zoemer die luid genoeg is om indringers af te schrikken en de aandacht van burens te trekken. Hij kan worden ingesteld om geluid te genereren van 85 tot 113 dB voor een instelbare periode van 3 seconden tot 3 minuten.

De sirene kan ook volledig stil zijn als hij is ingesteld om alleen met de ledindicatie op het alarm te reageren.



## Deur openen

De sirene ondersteunt de functie **Bel** en reageert op het openen van de deur. Wanneer de belfunctie is ingeschakeld, maakt de sirene een speciaal geluid om aan te geven dat de openingsdetectoren geactiveerd zijn terwijl het systeem is uitgeschakeld. Het wordt bijvoorbeeld in winkels gebruikt zodat werknemers weten dat er iemand is binnengekomen.

## Indicatie na alarm

De sirene kan meldingen blijven geven over een alarm in het ingeschakelde systeem met een ledindicatie nadat het geluidssignaal is afgespeeld. De rechterbenedenhoek van de sirene zal elke 3 seconden tweemaal knipperen totdat het systeem wordt uitgeschakeld. Wanneer patrouilles van beveiligingsbedrijven dan langs de faciliteit komen, zien ze dat het systeem geactiveerd is.



## Gemak tot in de details



## Flexibel projectontwerp

Bekabelde connectiviteit kan de meest complexe objecten beschermen, zoals magazijnen met metalen indelingen, diepe ondergrondse faciliteiten en andere gevallen waarin een bekabelde verbinding bijzonder belangrijk is. De sirene is dus klaar voor een stabiele werking, zelfs in moeilijke installatieomstandigheden.

De installateur kan elke sirene zo instellen dat hij alle gebeurtenissen meldt of reageert op gebeurtenissen van een specifieke detector. Een sirene zal bijvoorbeeld geen melding maken over een waterlek als dat niet nodig is.

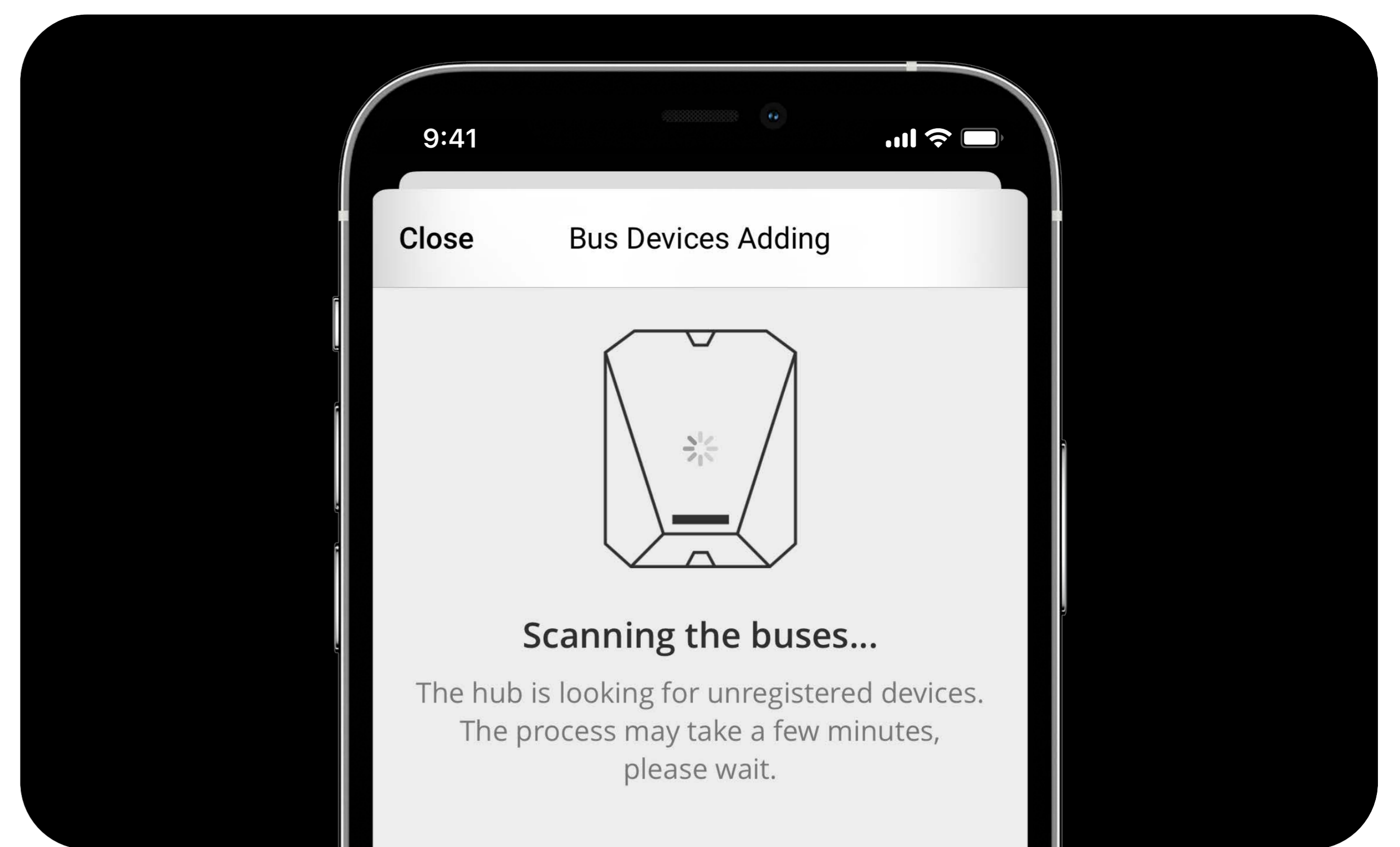
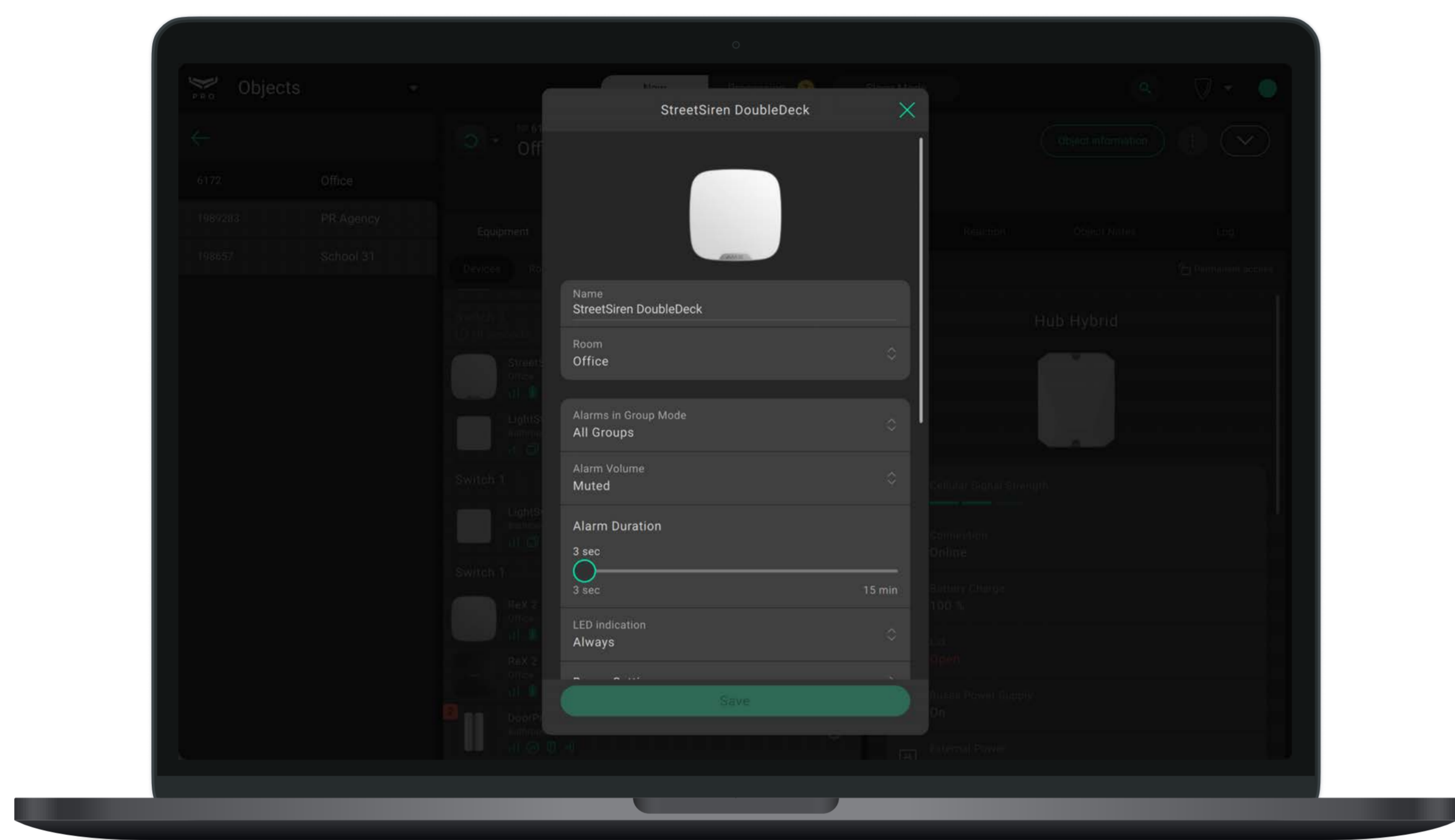
## Gemakkelijk te installeren

Met het SmartBracket-paneel met ingebouwde waterpas kan een installateur de sirene moeiteloos aan de muur bevestigen. De installatiekit bevat alle benodigde bevestigingsmiddelen.

De sirene hoeft niet gedemonteerd te worden: de printplaat met aansluitingen zit buiten de behuizing om schade aan de hardware tijdens de installatie te voorkomen. Het bord is afneembaar, wat het aansluiten van de draden gemakkelijker maakt, en het kan na aansluiting gemakkelijk weer op speciale rekken geïnstalleerd worden. SmartBracket is voorzien van beugels om de draden met bandjes vast te zetten voor een eenvoudig kabelbeheer.

## Snelle koppeling met de hub

Het apparaat maakt automatisch verbinding met de hub via het scannen van de Fibra-bus. Dit hulpmiddel is beschikbaar in de PRO-apps voor pc's en smartphones. Een installateur hoeft het apparaat alleen een naam te geven en toe te wijzen aan de ruimte en de beveiligingsgroep. Het apparaat kan ook worden toegevoegd door de QR-code te scannen of het ID handmatig in te voeren. Alle verdere instellingen worden gedaan in de Ajax-apps.



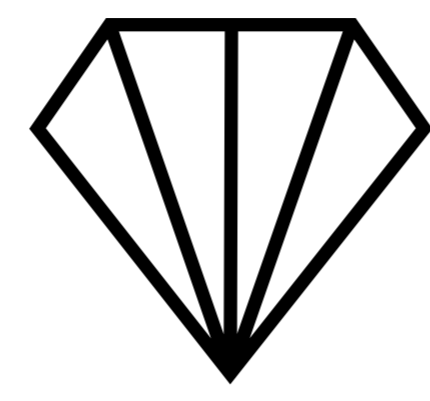
## Configuratie op afstand

Dankzij de intuïtieve Ajax-apps kunt u op afstand instellingen aanpassen en alle detectorinformatie bekijken van overal waar internet beschikbaar is met een smartphone of pc. De installatietechnicus kan op afstand de instellingen wijzigen en op tijd diensten verlenen. Hij hoeft niet persoonlijk naar het object te gaan.

## Rekentool voor Fibra-voeding

De rekentool voor de Fibra-voeding is ontworpen voor beveiligingsspecialisten zodat ze uitgebreide informatie krijgen over het stroomverbruik van het apparaat. Zo kan er eenvoudig vóór de installatie worden gecontroleerd of het bekabelde systeemproject in de praktijk zal werken. Met de tool kunnen er in realtime projecten worden gemaakt, kunnen probleemgebieden worden belicht en verschillende oplossingen worden aangedragen. Zodra de berekeningen klaar zijn, kunnen de resultaten worden gedownload als pdf-bestand.

Verifieer uw project via de volgende link: [ajax.systems/products/fibre/power-calculator/](https://ajax.systems/products/fibre/power-calculator/)



# Fibra

## communicatietechnologie



**Fibra** is een bekabeld protocol in twee richtingen, dat snelle en veilige communicatie tussen de hub en apparaten garandeert. Fibra is gebaseerd op een busverbindingmethode en verzendt direct gegevensrijke alarmen: beveiligingsbedrijven en gebruikers weten welk apparaat geactiveerd is, wanneer en waar het is gebeurd.

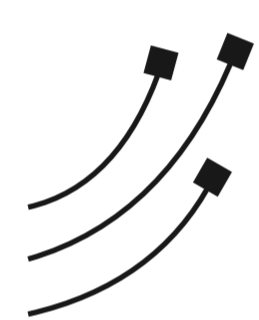
Fibra beschikt over versleuteling en authenticatie om spoofing te voorkomen en heeft een detectiefunctie om de status van de apparaten in realtime te tonen. Met een bekabelde verbinding tot **2000 m** is Fibra klaar om elk gebouw te beveiligen en om de beste gebruikerservaring te leveren voor zowel eindgebruikers als installateurs.



Informatieve meldingen



Beveiligd tegen sabotage en spoofing



Tot 2000 m aan bekabeld communicatiebereik

12-300  
sec

Instelbaar detectie-interval:  
van 12 tot 300 sec

## Technische specificaties

Naleving van de normen	EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017 INCERT	Compatibiliteit	<b>Hubs</b> Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G)  <b>Signaalversterkers</b> nee
Communicatie met bedieningspaneel	<b>Fibra-communicatietechnologie</b>  <b>Bekabelde verbinding</b> U/UTP cat.5 4x2x0,51 met een koperen geleider  Signaalkabel 4x0,22 met een koperen geleider	Functies	<b>Typen meldingen</b> Akoestisch Led

<p>Communicatie met bedieningspaneel</p>	<p><b>Communicatiebereik</b> tot 2000 m Met U/UTP cat.5 4×2×0,51-kabel</p> <p><b>Eigenschappen van het protocol</b> Tweerichtingscommunicatie Beveiligd tegen sabotage Directe meldingen Configuratie op afstand in de Ajax-apps</p> <p><b>Detectie-onderzoeksperiode</b> 12–300 sec Aan te passen door PRO of een gebruiker met beheerdersrechten in de Ajax-app</p>	<p>Functies</p>	<p><b>Volume van het alarm</b> van 85 tot 113 dB op een afstand van 1 m Aan te passen door PRO of een gebruiker met beheerdersrechten in de Ajax-apps</p> <p><b>Duur van het alarm</b> van 3 sec tot 3 min Aan te passen door PRO of een gebruiker met beheerdersrechten in de Ajax-apps</p> <p><b>Frequentie elektrische zoemer</b> 3,5 ± 0,5 kHz</p>
<p>Waarschuwingen</p>	<p><b>Alarmmeldingen</b> Akoestisch Led</p> <p><b>Ingangs- en uitgangsvertragingen</b> Akoestisch</p> <p><b>Verandering van de beveiligingsmodus</b> Akoestisch Led</p> <p><b>Beveiligingsstatus</b> Led</p>	<p>Behuizing</p>	<p><b>Kleur</b> zwart, wit</p> <p><b>Afmetingen</b> 198.5 × 198.5 × 59 mm Zonder Brandplate</p> <p>198.5 × 198.5 × 63.25 mm Met Brandplate</p> <p><b>Gewicht</b> 516 g Zonder Brandplate</p> <p>527 g Met Brandplate</p> <p><b>Alarm bij sabotage</b></p>

<p>Avvisi</p> <p><b>Bel</b> Akoestisch Wanneer hij is ingeschakeld, geeft de sirene een kort geluid om aan te geven dat de openingsdetectoren geactiveerd zijn terwijl het systeem is uitgeschakeld.</p> <p><b>Indicatie na alarm</b> Led</p>	<p>Voeding</p> <p><b>Hoofdvoeding</b> 24 V<math>\overline{=}</math>, tot 100 <math>\mu</math>A Van Fibra-kabel</p> <p><b>Reservevoeding</b> LTO 18650, 1500 mAh, 2,4 V<math>\overline{=}</math> Tot 30 minuten alarmering na een stroomuitval</p>
<p>Installatie</p> <p><b>Temperatuurbereik</b> van -25 °C tot +50 °C</p> <p><b>Luchtvochtigheid</b> tot 95%</p> <p><b>Beschermingsklasse</b> IP54</p> <p><b>Aanbevolen installatiehoogte</b> 2,5 m en hoger</p>	<p>Volledige set</p> <p>StreetSiren DoubleDeck Fibra SmartBracket- montagepaneel Installatieset Snelle setup handleiding</p> <p>Brandplate is niet inbegrepen in de complete set. Het is apart beschikbaar voor StreetSiren DoubleDeck.</p>