

# KeyPad Jeweller

Draadloos bediendeel met aanraakfunctie.



Werkt alleen in combinatie met een Ajax-hub. Via deze link vindt u gedetailleerde informatie over het apparaat:

 [ajax.systems/support/devices/keypad/](https://ajax.systems/support/devices/keypad/)



2  
GRADE  
EN 50131

UL®  
LISTED

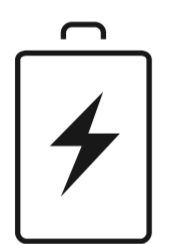
## Belangrijkste functies



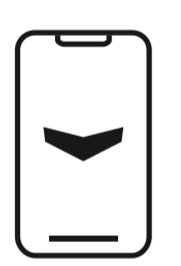
Tot 200 persoonlijke toegangscode



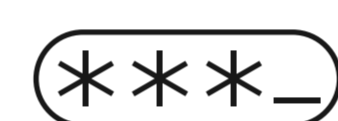
Geheime code



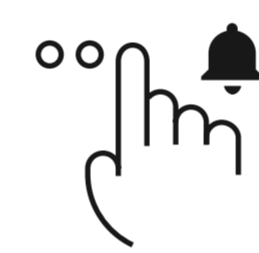
Werkt tot 2 jaar lang met de voorgeïnstalleerde batterijen



Beheer op afstand en installatie via de app



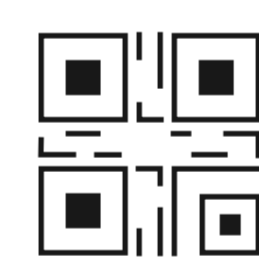
Bescherming tegen het raden van een wachtwoord



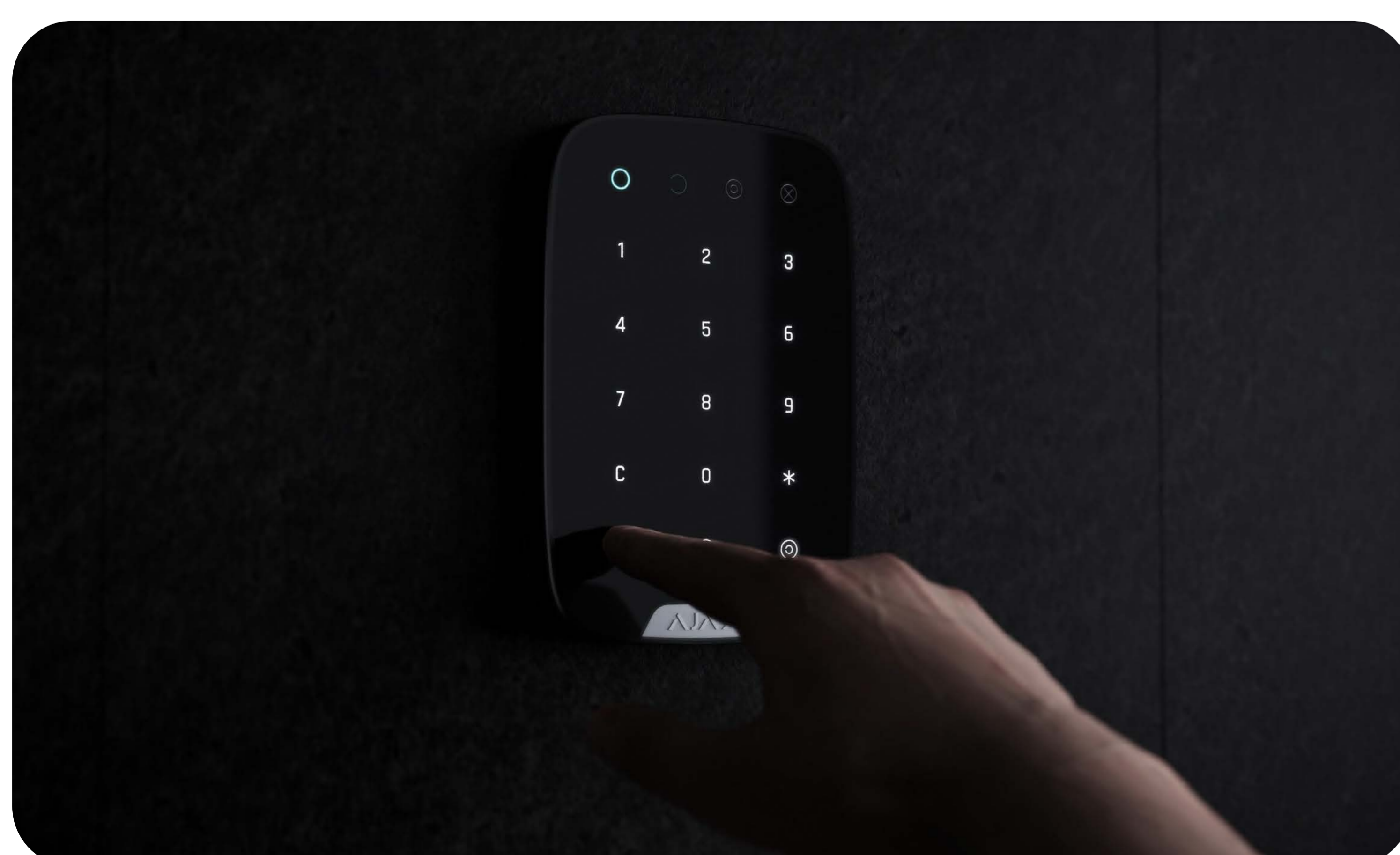
Alarmknop



SmartBracket-montagepaneel voor een gemakkelijke installatie



Koppeling met het systeem via een QR-code



## Beheer van beveiligingssysteem

KeyPad ondersteunt de algemene toegangscode, de persoonlijke toegangscode en de beveiligingsactivering zonder een toegangscode in te voeren. De persoonlijke toegangscode geven gedetailleerde informatie: het logboek van de app en notificaties laten de verandering in de beveiligingsmodus zien en de naam van de gebruiker die dat heeft gedaan.

Met het bediendeel kunt u ook toegangscode maken voor mensen die geen hubgebruiker zijn of die het systeem maar af en toe gebruiken. In dit geval weten de gebruikers en de operator van de meldkamer ook precies door wie en wanneer de beveiligingsmodus is gewijzigd. Het is bijvoorbeeld handig om een toegangscode te maken voor een schoonmaakbedrijf.

## Geheime code

Geheime code om te doen alsof u KeyPad uitschakelt. De sirenes, de app en de indicatie van het bediendeel verraden de gebruiker niet, maar het alarmsignaal wordt onmiddellijk verzonden naar een meldkamer. De gebruikers van het beveiligingssysteem ontvangen ook meldingen van deze gebeurtenis.

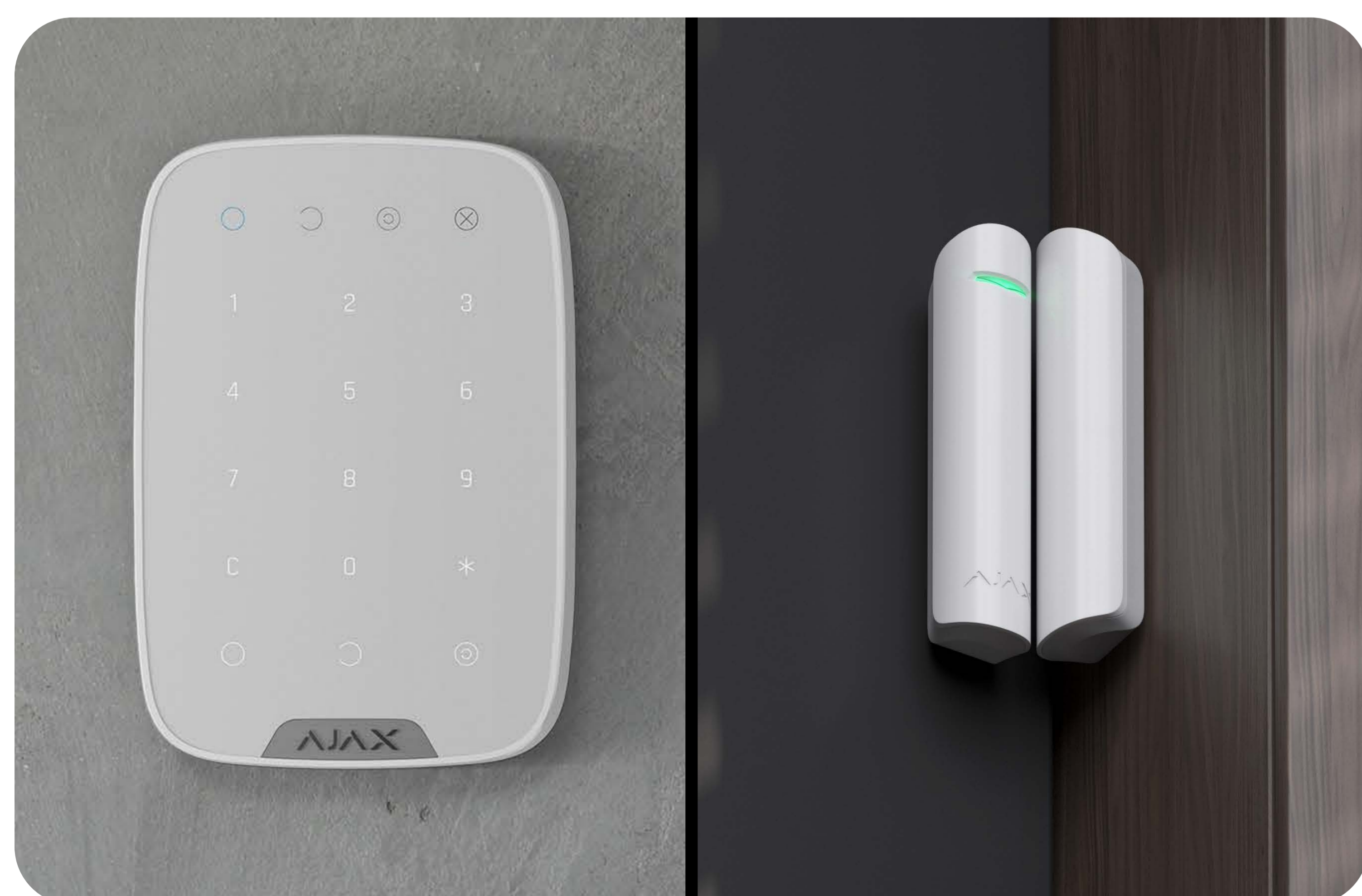
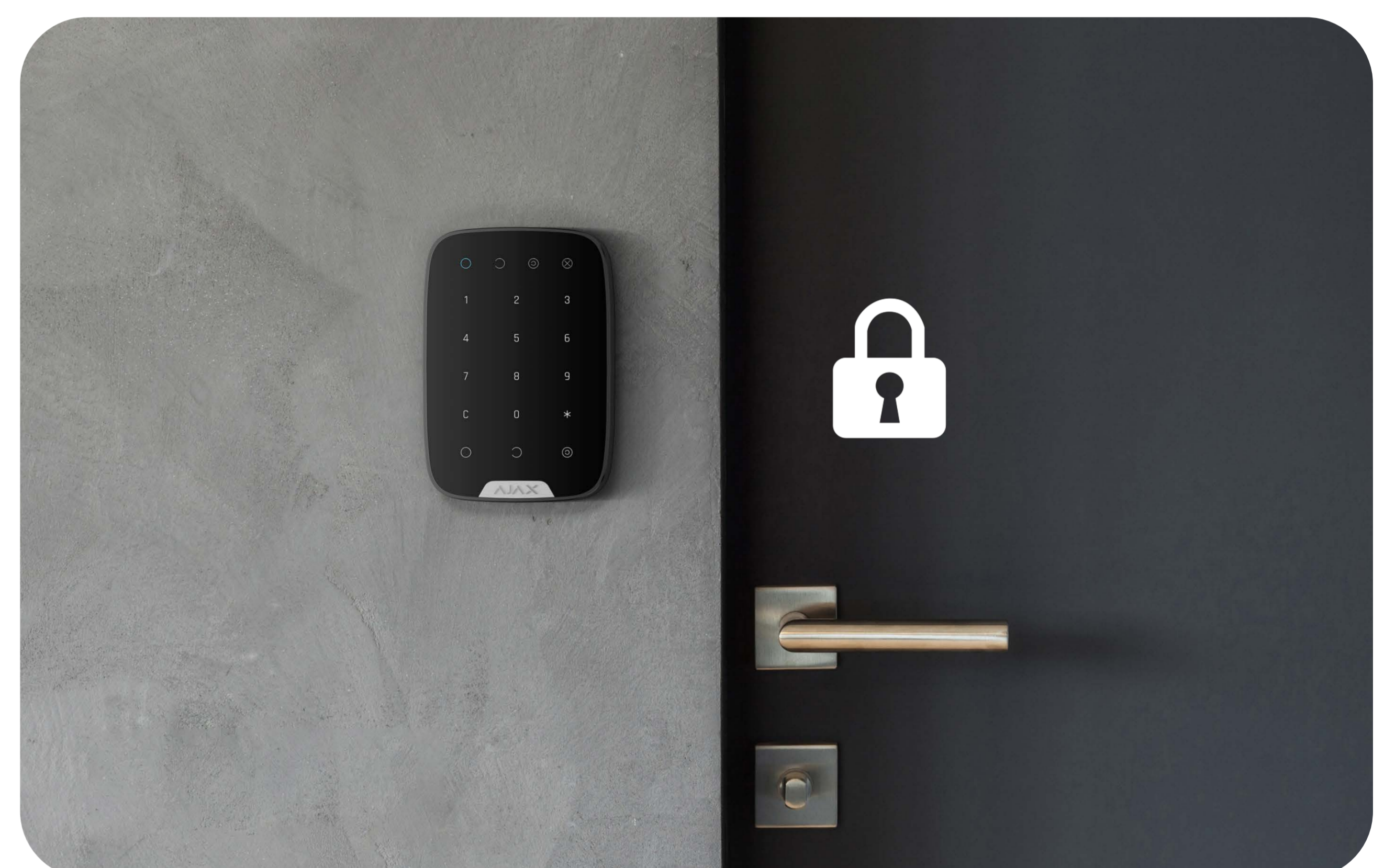


## Functieknop

KeyPad bevat de **Functieknop**, die kan worden gebruikt als alarmknop. U kunt hem ook instellen om de **onderling verbonden alarmen van branddetectoren te dempen**: druk op het bediendeel om de sirenes van de Ajax-branddetectoren te dempen.

## Ongeautoriseerde toegang automatische vergrendeling

Wanneer er drie keer een verkeerde toegangscode wordt ingevoerd, blokkeert het bediendeel gedurende de tijd die is ingesteld in de instellingen. De hub informeert de gebruikers en het beveiligingsbedrijf over het incident, en alle toegangscode worden genegeerd tijdens de auto-lock-tijd.



## Inschakelen in twee fasen

Deze functie splitst het inschakelingsproces van het alarm op in twee fasen: initiatie en voltooiing. Gebruikers kunnen het inschakelen starten via KeyPad. In dit geval zal het systeem worden ingeschakeld als een Tweede-fase-apparaat wordt geactiveerd. Bijvoorbeeld als er een deur met DoorProtect wordt gesloten.



**Jeweller**


**communicatietechnologie**



Het **Jeweller**-radioprotocol zorgt voor een snelle en betrouwbare tweerichtingscommunicatie tussen hubs en de systeemapparaten. Het protocol levert onmiddellijk datarijke alarmen en gebeurtenissen: de beveiligingsbedrijven en de gebruikers weten door wie en wanneer een beveiligingsmodus is veranderd of wie op een alarmknop heeft gedrukt.

Jeweller beschikt over **versleuteling** en **authenticatie** om vervalsing te voorkomen, en heeft een **polling**-functie om de status van het apparaat in realtime te tonen. Met een draadloos communicatiebereik **tot 1700 m** is Jeweller klaar om gebouwen te beschermen en om **de beste gebruikerservaring** te leveren voor zowel eindgebruikers als installateurs.

## Technische specificaties

<p>Conform de normen</p> <p>EN 50131 (Grade 2) UL985, UL1023, UL2610 ULC S545, ULC S304</p>	<p>Compatibiliteit</p> <p><b>Hubs</b> Alle Ajax-hubs</p> <p><b>Signaalversterkers</b> Alle radiosignaalversterkers van Ajax</p>
<p>Communicatiebereik met de hub of signaalversterker</p> <p> <b>Jeweller-communicatietechnologie</b></p> <p><b>Frequentiebanden</b> 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>Functies</p> <p><b>Indicatie van beveiligingsmodus</b> Het apparaat is geactiveerd en de aanraaktoetsen lichten op zodra de gebruiker het bediendeel aanraakt, dus het is gemakkelijk om het wachtwoord zelfs in het donker in te voeren. Wanneer u de toetsen indrukt, hoort u een geluidssignaal.</p>

<p>Communicatiebereik met de hub of signaalversterker</p> <p><b>Maximaal effectief afgestraald vermogen (ERP)</b> ≤ 20 mW</p> <p><b>Communicatiebereik</b> tot 1700 m In de zichtlijn</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><b>Bescherming tegen spoofen</b> Verificatie van het apparaat</p>	<p>Functies</p> <p><b>Toegangscodes</b> tot 200 persoonlijke toegangscodes Eén per gebruiker. Het aantal gebruikers is afhankelijk van het hubmodel</p> <p>Eén algemene toegangscode <b>Eén per bediendeel</b></p> <p><b>Geheime code</b> tot 200 persoonlijke toegangscodes Eén per gebruiker. Het aantal gebruikers is afhankelijk van het hubmodel</p> <p>Eén algemene toegangscode <b>voor het bediendeel</b></p> <p><b>Functieknop</b> Alarmknop Om een alarm te activeren</p> <p><b>Brandalarmen dempen</b> Button dempt de onderling verbonden alarmen van branddetectoren</p> <p><b>Bescherming tegen code gokken</b> Toetsenpaneel blokkeert voor 3 - 180 minuten als er binnen 1 minuut meer dan 3 keer achter elkaar een verkeerde code wordt ingevoerd. Het tijdslot is aan te passen door PRO of een gebruiker met beheerdersrechten in de Ajax-app.</p>
---	---

<p>Voeding</p> <p><b>Batterijen</b> Vier AAA-batterijen Voorgeïnstalleerd</p> <p><b>Levensduur van de batterij</b> tot 2 jaar</p>	<p>Installatie</p> <p><b>Temperatuurbereik</b> van -10 °C tot +40 °C</p> <p><b>Luchtvochtigheid</b> tot 75%</p>
<p>Behuizing</p> <p><b>Kleuren</b> wit, zwart</p> <p><b>Afmetingen</b> 150 x 103 x 14 mm</p> <p><b>Gewicht</b> 197 g</p> <p><b>Sabotagebeveiliging</b></p>	<p>Volledige set</p> <p>KeyPad Jeweller Vier AAA-batterijen Voorgeïnstalleerd SmartBracket- montagepaneel Installatiekit Snelle setuphandleiding</p>