

DoorProtect Fibra

Bekabelde openingsdetector voor binnen



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

<https://ajax.systems/support/devices/doorprotect-fibra/>



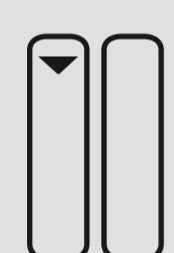
2
GRADE
EN 50131

PD 6662
2017

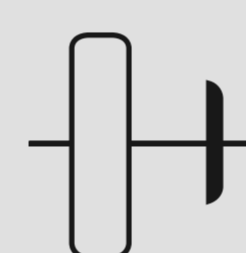
INCERT



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



Twee reedrelais om de magneet aan de linkerkant of rechterkant van de detector te gebruiken



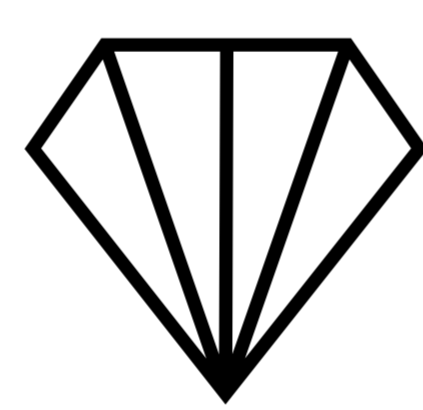
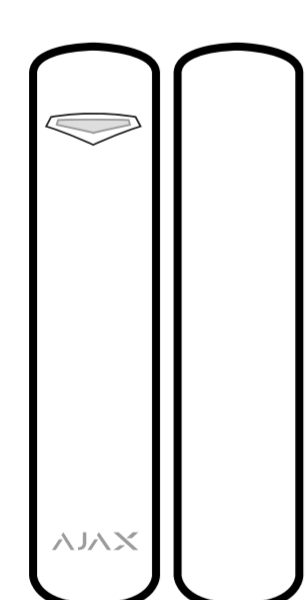
Meer installatiemogelijkheden met twee magneten van verschillende formaten



Beschermt tegen valse alarmen door trillingen en doorslaan

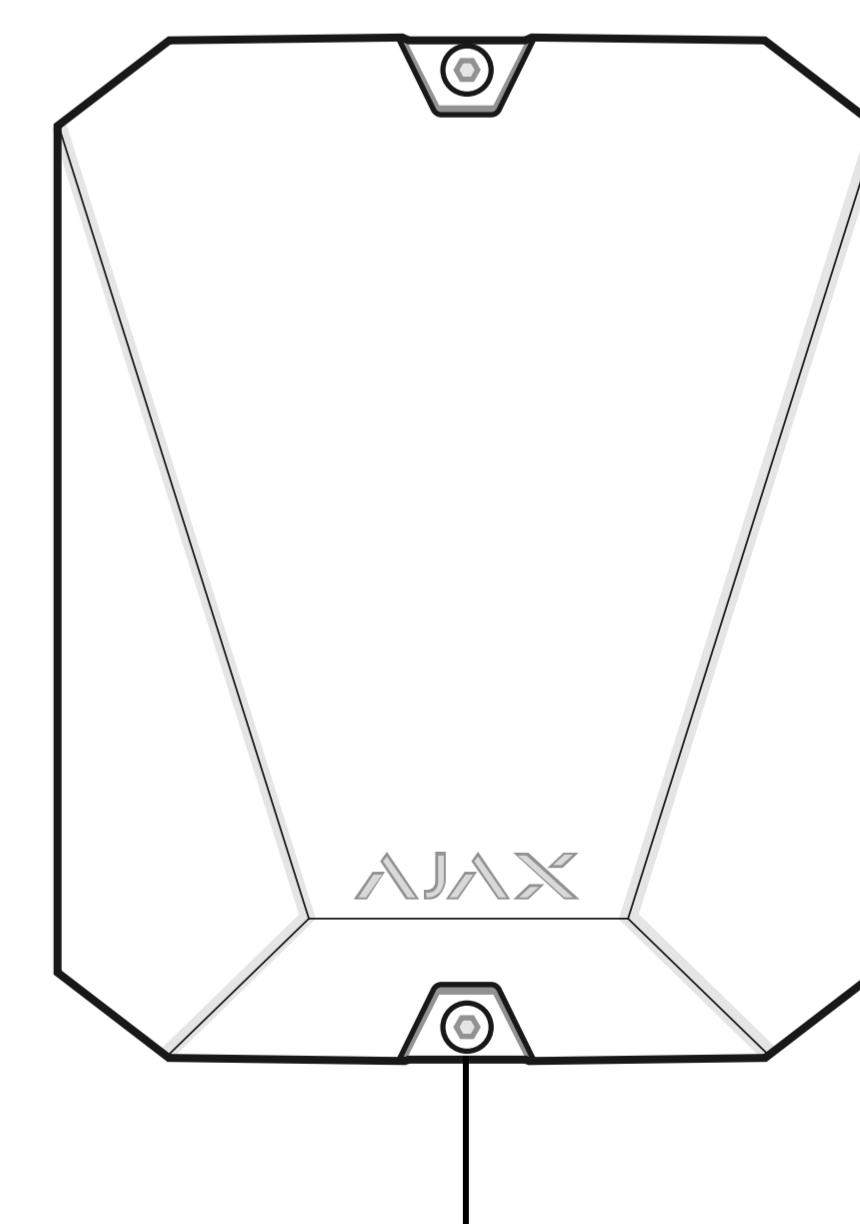


Extra aansluiting om een NC-detector van een andere fabrikant te kunnen verbinden



Fibra

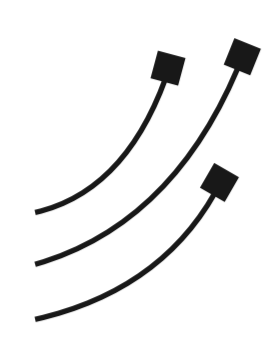
communicatietechnologie



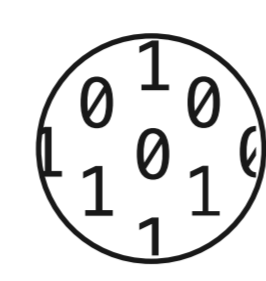
Fibra is een **tweerichtingsprotocol** dat voor snelle en veilige communicatie zorgt tussen hubs en apparaten. Gebaseerd op een **busverbinding** verzendt Fibra direct datarijke alarmen: beveiligingsbedrijven en gebruikers weten welk apparaat is ingeschakeld, wanneer en waar het gebeurde.

Fibra heeft **versleuteling** en **authenticatie** om vervalsing te voorkomen, en **polling** om de status van het apparaat in realtime te tonen. Met een bekabeld communicatiebereik **tot 2000 m** is Fibra klaar om elk gebouw te beschermen en om **de beste gebruikerservaring** te leveren voor zowel eindgebruikers als installateurs.

Systemfuncties



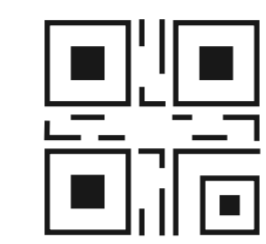
Verbinden met een hub
via busaansluiting



Versleutelde radiocommunicatie
in twee richtingen tot 2000 m

12-300
sec

Instelbare detectie-
onderzoeksperiode



Koppelen met beveiligingssysteem
via QR-code of scannen van
busaansluiting




Configureren via een
smartphone of desktop-app



Melding alarm bij sabotage

Technische specificaties

Conform de normen	EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 INCERT	Compatibiliteit	Hubs Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G) Signaalversterkers nee
Communicatie met bedieningspaneel	 Fibra- communicatietechnologie Communicatiebereik tot 2000 m met U/UTP cat. 5, 4 × 2 × 0,51 kabel Detectie- onderzoeksperiode 12-300 sec Aan te passen door PRO of een gebruiker met beheerdersrechten in de Ajax-app Bescherming tegen vervalsing Verificatie van het apparaat	Detectie opengaande deur	Gevoelige elementen 2 × reedrelais Mogelijkheden gevoelige elementen 2.000.000 openingen Extra aansluiting voor detector Bekabelde detector met het NC-verbindingstype

<p>Voeding</p> <p>24 V$\overline{=}$, tot 45 μA</p>	<p>Installatie</p> <p>Temperatuurbereik van -10 °C tot +40 °C</p> <p>Luchtvochtigheidsbereik tot 75%</p> <p>Beschermingsklasse IP50</p>
<p>Behuizing</p> <p>Kleur wit, zwart</p> <p>Afmetingen 90,5 × 21 × 18,5 mm</p> <p>Gewicht 54 gr</p> <p>Alarm bij sabotage ja</p>	<p>Volledige set</p> <p>DoorProtect Fibra Grote magneet Kleine magneet Installatieset Snelle setuphandleiding</p>