

Magnet Öffnungsmelder

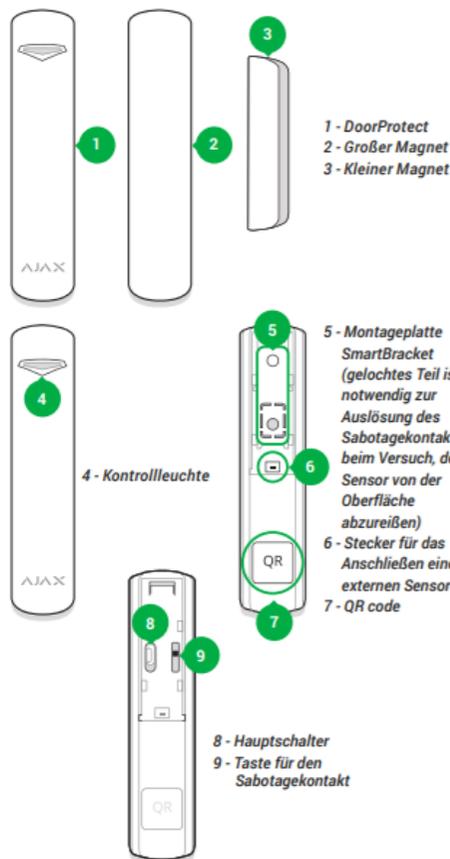
Model Name: **Ajax DoorProtect**

Drahtloser Sensor zur Überwachung von Tür- und Fensteröffnungen

DoorProtect ist ein drahtloser Sensor zur Überwachung von Tür- und Fensteröffnungen mit Reedkontakt, der auf über eine Million Öffnungen ausgelegt ist. Er verfügt über einen Anschluss für einen externen Sensor. Er wird über das geschützte Protokoll „Jeweller“ an das Ajax Sicherheitssystem angeschlossen, die Funkreichweite beträgt ohne Hindernisse bis zu 1200 m. Die mitgelieferte Batterie hat eine Lebensdauer von bis zu 7 Jahren und ist für die Nutzung im Innenbereich

WICHTIG: Diese Kurzanleitung enthält allgemeine Informationen über DoorProtect. Vor Inbetriebnahme des Gerätes ist es empfehlenswert, die Bedienungsanleitung auf der Website: ajax.systems/support/devices/doorprotect zu studieren.

FUNKTIONSTEILE



WAHL DES AUFSTELLUNGORTES

Bei der Wahl des Aufstellungsortes von DoorProtect sind Hindernisse zu berücksichtigen, die das Funksignal beeinträchtigen können.

Der Sensor sollte nicht platziert werden:

1. Außerhalb des Raumes (im Freien).
2. Unweit von Metallgegenständen und Spiegel, welche das Funksignal dämpfen oder abschirmen können.
3. In Räumen, wo Temperatur und Feuchtigkeit über den zulässigen Grenzen liegen.

Vor der fixen Montage des Gerätes lassen Sie die Signalstärke in der Applikation „Ajax Security System“ mindestens eine Minute lang prüfen. Diese Prüfung zeigt die Qualität der Verbindung zwischen Sensor und Hub und bestätigt die richtige Wahl des Aufstellungsortes.

Status der Kontrollleuchte	Signalstärke
Leuchtet mit Unterbrechung alle 1,5 Sekunden	Ausgezeichnete Signalstärke
Blinkt 5 Mal pro Sekunde	Gute Signalstärke
Blinkt 2 Mal pro Sekunde	Geringe Signalstärke
Leuchtet alle 1,5 Sekunden kurz auf	Kein Signal

Der Sensor wird mit zwei Magneten, einem kleinen und einem großen, mit entsprechenden Reichweiten von 1 cm und 2 cm ausgerüstet. Der Magnet ist auf dem beweglichen Teil der Tür (des Fensters), rechts vom Sensor zu befestigen. Falls nötig, kann der Sensor waagrecht angeordnet werden.



AUFSTELLUNG DES GERÄTES

1. Befestigen Sie die Montageplatte „SmartBracket“ des Sensors und des Magnets mit den mitgelieferten Schrauben, oder mit anderen, sicheren
2. Setzen Sie den Sensor auf die Platte auf – das einmalige Blinken der Leuchtdiode bestätigt, dass der Sabotagekontakt aktiviert wurde.
3. Befestigen Sie den Magnet auf der Platte.

ANSCHLIESSEN UND EINSTELLEN

Der Sensor wird mittels der mobilen Applikation „Ajax Security System“ an den Hub angeschlossen und eingestellt. Platzieren Sie den Sensor innerhalb der Reichweite des Hubnetzes und folgen Sie den Angaben zur Einrichtung.

DoorProtect kann mittels Außenklemme an einen kabelgebundenen Sensor mit Kontaktyp NC angeschlossen werden. Um das Kabel aus dem Gehäuse von DoorProtect auszuführen, brechen Sie den Blinddeckel auf.



Vor Nutzung des an die Klemme angeschlossenen externen Sensors aktivieren Sie diesen in den Einstellungen von DoorProtect.

Um den Sensor mittels des Integrationsmoduls „uartBridge“ oder „ocBridge Plus“ an ein externes System anzuschließen, folgen Sie den Empfehlungen in der Anleitung zum jeweiligen Gerät.

Wenn sich der Sensor in einem Raum befindet, für den eine 24-Stunden Kontrolle erforderlich ist, aktivieren Sie den Modus „Immer aktiv“ – DoorProtect wird bei jeder Öffnung ansprechen, selbst wenn die Bewachung nicht aktiviert ist.

WICHTIGE INFORMATIONEN

Dieses Produkt kann in allen EU-Mitgliedstaaten verwendet werden.

Dieses Gerät entspricht den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 2014/53 / EU. Alle wesentlichen Funk Testsuites wurden durchgeführt.



VORSICHT: EXPLOSIONSGEFAHR, WENN DIE BATTERIE DURCH EINEN FALSCHEN TYP ERSETZT WIRD.
ENTSÖRGUNG DER VERWENDETEN BATTERIEN GEMÄSS DEN ANWEISUNGEN

TECHNISCHE DATEN

Ansprechschwelle des Sensors	1 cm (small magnet) 2 cm (big magnet)
Schutz durch Sabotagekontakt	Ja
Frequenzbereich	868,0–868,6 MHz bzw. 868,7–869,2 MHz je nach Verkaufsgebiet
Spitzenleistung des Funksignals	Bis zu 20 mW
Modulation	GFSK
Funksignal	bis zu 1200 m (im Freien)
Anschluss für kabelgebundene Sensoren	Ja, Öffner
Speisung	1 Batterie CR123A, 3 V
Lebensdauer der Batterie	Bis zu 7 Jahre
Arbeitstemperaturbereich	0°C bis +50°C
Arbeitsfeuchtigkeit	bis zu 80%
Außenmaße	Ø20x90 mm
Gewicht	29 g

VERPACKUNGSMATERIAL

1. DoorProtect
2. Batterie CR123A (vorinstalliert)
3. Großer Magnet
4. Kleiner Magnet
5. Außenklemme
6. Montagesatz
7. Kurzanleitung

GARANTIE

Der Garantiefrist für die Geräte Ajax beträgt zwei Jahre ab Kauf und gilt nicht für die mitgelieferte Batterie. Wenn das Gerät nicht korrekt funktioniert, empfehlen wir, sich zunächst an den Kundendienst zu wenden – in den meisten Fällen können technischen Fragen aus der Ferne geklärt werden!

Den Volltext der Garantieverpflichtungen entnehmen Sie bitte der Web-Seite: ajax.systems/warranty

Endbenutzer-Lizenzvertrag:
ajax.systems/end-user-agreement

Technische Unterstützung:
support@ajax.systems

GRAEF GRUPPE
Offizieller Distributor in der DACH-Region
<https://graef-gruppe.de> +4930921029971
ajax@graef-gruppe.de

Hersteller: „Wissenschaftlicher Produktionsbetrieb 'Ajax' GmbH“
04073, Ukraine, Kiew, Sklarenko-Straße 5
Im Auftrag von „Ajax Systems Inc.“