



Curtain Outdoor Jeweller

Kabelloser Vorhang-Bewegungsmelder mit Dual-Technologie für den Innen- und Außenbereich



2
GRADE
EN 50131

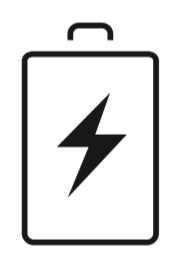
PD 6662
2017

IP55



Erweiterte Erfassungsmöglichkeiten

- Zwei Infrarot- und ein Mikrowellensensor
- Einstellbarer Bewegungserfassungsbereich mittels Schieberegler am Meldergehäuse
- Vertikaler Erfassungswinkel: 85° ohne toten Winkel unter dem Melder¹
- Horizontaler Erfassungswinkel: 8°



Smart-Funktionen

- Montage des Melders senkrecht oder parallel zur Oberfläche mit SmartBracket oder Montagewinkel
- Zulässige Bewegungsrichtung im **Nachtmodus**²
- **Haustier-Immunität**: Das Gerät ignoriert Haustiere, die kleiner als 100 cm sind



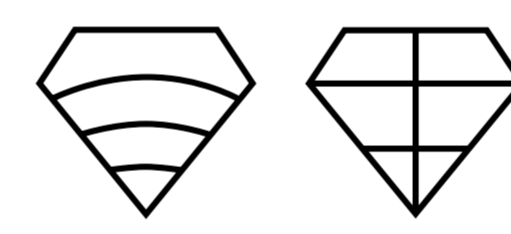
Sabotageschutz

- Anti-Masking-System, das die Anforderungen von Grade 2 erfüllt³
- Sabotagealarm und integrierter Beschleunigungssensor melden Demontageversuche
- Schutz vor Spoofing durch Geräteauthentifizierung
- Befestigungsschraube zur Fixierung des Melders am SmartBracket



Reduzierung von Fehlalarmen

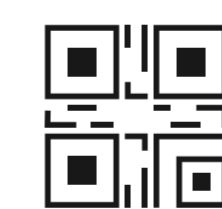
- Überprüfung der Alarme des IR-Sensors mit einem K_a-Band-Mikrowellensensor
- Drei Empfindlichkeitsstufen: in der App wählbar
- **SmartDetect** und **Bewegungserkennungsalgorithmus mit dualer Technologie** zur Vermeidung von Fehlauflösungen
- Temperaturkompensation für zuverlässige Bewegungserkennung bei Temperaturen von **-25 °C bis +60 °C**



Jeweller und Wings

Funkkommunikation

- Funkreichweite: bis zu 1 700 m
- Blockverschlüsselung für erhöhten Datenschutz
- Regelmäßige Abfrage zur Überprüfung des aktuellen Gerätestatus
- Frequenzsprungverfahren zur Vermeidung von Abhören und Störungen



Reibungslose Installation

- Verbinden mit der Hub-Zentrale durch Scannen des QR-Codes
- Fernsteuerung und -konfiguration über Ajax Apps
- Berechnete Batterielebensdauer: bis zu 3 Jahre
- Keine Demontage des Gehäuses bei der Installation notwendig
- Schutzhaube zum Schutz vor Regen und Schnee im Kit

Die Produktlinien **Superior**, **Fibra** und **Baseline** sind miteinander kompatibel. Dies eröffnet zahlreiche Möglichkeiten für den Aufbau von Systemen in praktisch jeder Konfiguration.

<p>Einhaltung von Normen</p> <p>EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017</p>	<p>Kompatibilität</p> <p>Hub-Zentralen Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub BP Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G)</p> <p>Funk-Repeater ReX 2 Jeweller</p>	<p>Kommunikation mit Hub-Zentrale</p> <p>Jeweller Kommunikationstechnologie</p> <p>Wings Kommunikationstechnologie</p> <p>Kommunikationsreichweite bis zu 1 700 m Bei freier Fläche</p> <p>Frequenzbänder 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 Je nach Verkaufsregion</p>	<p>Detektion</p> <p>Erfassungsreichweite bis zu 8–12 m (bei Installation in 1–2,4 m Höhe)</p> <p>Erfassungswinkel vertikal: 85° (15° bei Installation in 1 m Höhe) horizontal: 8°</p> <p>Geschwindigkeit der Bewegungserfassung 0,3 bis 2,0 m/s Die Melderlinse sollte senkrecht zu einem möglichen Einbruchsweg in das Objekt ausgerichtet sein.</p>
<p>Stromversorgung</p> <p>Batterie 2 × CR123A (vorinstalliert)</p> <p>Berechnete Batterielebensdauer bis zu 3 Jahre</p>	<p>Gehäuse</p> <p>Farbe Weiß</p> <p>Abmessungen 141 × 60 × 72 mm (ohne Montagewinkel) 141 × 76 × 84 mm (mit Montagewinkel)</p> <p>Gewicht 223 g (ohne Montagewinkel) 257 g (ohne Montagewinkel)</p>	<p>Installation</p> <p>Betriebstemperaturbereich von –25 °C bis +60 °C</p> <p>Betriebsluftfeuchtigkeit bis zu 95 %</p> <p>Schutzart IP55</p> <p>Installationshöhe 2.4 m (1 m bei aktivierter Haustier-Immunität)</p>	<p>Lieferumfang</p> <p>Curtain Outdoor Jeweller SmartBracket Montageplatte Schutzhaube 2 × CR123A-Batterie (vorinstalliert) Montagewinkel Montagesatz Schnellstartanleitung</p>




¹ 15° bei einer Montagehöhe von 1 m.

² Das System löst keinen Alarm aus, wenn sich das System im **Nachtmodus** befindet und eine Person das Gebäude verlässt und innerhalb der eingestellten Zeit wieder zurückkehrt.

³ Das Gerät erkennt die Verdeckung nur bei IR-Sensoren. Die Abdecküberwachung für Mikrowellensensoren wird nicht unterstützt.



Für detaillierte Informationen scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link:
ajax.systems/support/devices/curtain-outdoor-jeweller/

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