

Baseline Produktlinie

Curtain Outdoor Jeweller

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



2
GRADE
EN 50131

IP55



Erweiterte Erfassungsmöglichkeiten

- Zwei PIR-Sensoren und ein Mikrowellensensor
- Einstellbarer Bewegungserfassungsbereich durch 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
- Haustier-Immunität: Das Gerät ignoriert Haustiere, die kleiner als 100 cm (3,3 ft) sind



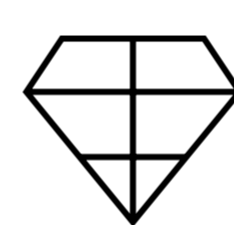
Sabotageschutz

- Anti-Masking-System, das die Grade 2-Anforderungen erfüllt²
- Sabotagealarm und integrierter Beschleunigungssensor melden Demontageversuche
- Schutz vor Spoofing durch Geräteauthentifizierung
- Schraube zur Befestigung des Melders am SmartBracket oder Hood



Schutz vor Falschalarmen

- Verifizierung der Alarme des PIR-Sensors mit einem K-Band-Mikrowellensensor
- Drei Empfindlichkeitsstufen: In der App wählbar
- SmartDetect-Algorithmus und duale Bewegungserkennungstechnologie zur Vermeidung von Fehlalarmen
- Temperaturkompensation für zuverlässige Bewegungserkennung bei Temperaturen von -25 °C bis +60 °C (von -13 °F bis 140 °F)



Jeweller und Wings

Funkverbindung

- Funkreichweite bis 1700 m (5550 ft)
- Blockverschlüsselung für erhöhten Datenschutz
- Regelmäßige Abfrage des aktuellen Gerätestatus
- Frequenzsprungverfahren zur Vermeidung von Abhören und Störungen



Problemlose Installation und Konfiguration

- Kopplung an eine Hub-Zentrale per QR-Code
- Fernsteuerung und -konfiguration über Ajax Apps
- Geschätzte Batterielaufzeit: Bis zu 3 Jahre
- Keine Demontage des Gehäuses bei der Installation notwendig
- Schutzhaube gegen Regen und Schnee im Lieferumfang enthalten

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




<p>Einhaltung von Normen</p> <p>EN 50131 (Grade 2)</p>	<p>Kompatibilität</p> <p>Hub-Zentralen Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G)</p> <p>Funk-Repeater ReX 2 Jeweller</p>	<p>Kommunikation mit der Hub-Zentrale</p> <p>Jeweller Kommunikationstechnologie</p> <p>Wings Kommunikationstechnologie</p> <p>Kommunikationsreichweite bis zu 1700 m bis zu 5550 ft Im Freifeld</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 Abhängig von der Verkaufsregion</p>	<p>Erkennung</p> <p>Reichweite der Bewegungserfassung bis zu 8–12 m bei Installation in einer Höhe von 1–2,4 m bis zu 26–39 ft bei Installation in einer Höhe von 3,3–7,9 ft</p> <p>Erfassungswinkel vertikal: 85° bei Installation in einer Höhe von 2,4 m (7,9 ft) vertikal: 15° wenn die Haustier-Immunität aktiv ist horizontal: 8°</p> <p>Geschwindigkeit der Bewegungserfassung von 0,3 bis 2,0 m/s von 1 bis 6,6 ft/s Die Melderlinse muss rechtwinklig zum vorgesehenen Eindringpfad in das Objekt ausgerichtet sein.</p>
<p>Stromversorgung</p> <p>Batterie 2 × CR123A (vorinstalliert)</p> <p>Geschätzte Batterielaufzeit bis zu 3 Jahre</p>	<p>Gehäuse</p> <p>Farbe weiß</p> <p>Abmessungen 141 × 60 × 72 mm 5,55" × 2,36" × 2,83" (ohne Montagewinkel) 141 × 76 × 84 mm 5,55" × 2,99" × 3,31" (mit Montagewinkel)</p> <p>Gewicht 223 g 7,87 oz. (ohne Montagewinkel) 257 g 9,07 oz. (mit Montagewinkel)</p>	<p>Installation</p> <p>Betriebstemperatur von –25 °C bis +60 °C von –13 °F bis 140 °F</p> <p>Betriebsluftfeuchtigkeit bis zu 95 %</p> <p>Schutzart IP55</p> <p>Installationshöhe 2,4 m (7,9 ft) 1 m (3,3 ft), wenn die Haustier-Immunität aktiviert ist</p>	<p>Lieferumfang</p> <p>Curtain Outdoor Jeweller SmartBracket Montageplatte Schutzhaube 2 × CR123A-Batterie (vorinstalliert) Montagewinkel Montagesatz Schnellstartanleitung</p>

¹ 15°, wenn die Haustier-Immunität aktiv ist.

² Das Gerät erkennt nur die Abdeckung von PIR-Sensoren. Die Abdeckung von Mikrowellensensoren wird nicht erkannt.



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
-  ajax.systems