

MotionProtect Curtain

Bewegungsmelder mit schmalem Strahl für den Innenbereich
Schützt Fenster, Türen und Wertsachen

Erkennt Bewegung innerhalb eines Bereichs von bis zu 15 m	Funktioniert bis zu 3 Jahre mit vorinstallierter Batterie	Übermittelt Alarmer in einer Entfernung von bis zu 1700 Metern zur Hub-Zentrale
---	---	---

Zuverlässiger Perimeterschutz

Zuhause

Mit den MotionProtect Curtain Meldern können Sie den Umkreis Ihres Zuhauses schützen und sich frei im Innenbereich bewegen. Wenn ein Fremder einbricht, löst das System einen Alarm aus und benachrichtigt den Sicherheitsdienst.

In einer Garage

Diebe kommen nicht unerkannt an der Garagentür vorbei, wenn MotionProtect Curtain aktiviert ist. Der Vorhangbewegungsmelder funktioniert auch dann, wenn die Temperatur auf -10°C fällt.

Im Museum

Die Besucher können sich nach Belieben in den Räumlichkeiten bewegen. Wenn jedoch eine Person die Linie übertritt und nach einem Kunstwerk greift, wird ein Alarm ausgelöst.

In einem haustierfreundlichen Apartment

Bei ordnungsgemäßer Installation sorgt MotionProtect Curtain für die Sicherheit Ihres Privateigentums und ignoriert Haustiere – selbst wenn es sich um große Bernhardiner handelt.

Firmeneigene Optiktechnologie

Für MotionProtect Curtain haben wir ein Optiksistem entwickelt, das aus zwei Infrarotsensoren und einem mehrflächigen Spiegel besteht. Dieses System erlaubt dem Melder, doppelt so viele Informationen über Ereignisse im geschützten Bereich zu empfangen und sofort auf menschliche Präsenz zu reagieren.

Schnelle Reaktion auf Bedrohungen

Egal, ob der Eindringling rennt oder schleicht – MotionProtect Curtain ist immer auf der Hut. Sobald der Eindringling im Sichtfeld ist, analysiert der Melder die Signale von beiden PIR-Sensoren und sendet sofort einen Alarm.

Zuverlässige Funkkommunikation

MotionProtect Curtain stellt mittels Funkkommunikation über eine Entfernung von bis zu 1700 Metern eine Verbindung zur Hub-Zentrale her. Jeweller, unser firmeneigenes Zweiwegkommunikations-Protokoll, schützt die Datenübertragung durch fortschrittliche Verschlüsselung. Im Falle einer Störung oder Blockierung schaltet Ajax auf eine andere Frequenz um und alarmiert Sie und die für Sie zuständige Sicherheitsfirma.

Einrichtung in zwei Minuten

MotionProtect Curtain verbindet sich über die Ajax App mit dem Sicherheitssystem: Scannen Sie den QR-Code, fügen Sie den Melder zu einem Raum hinzu und beginnen Sie mit der Installation.

- QR-Code für den einfachen Verbindungsaufbau
- Halterung SmartBracket für eine schnelle Einrichtung
- Mobile Anwendung zum Konfigurieren und Testen

Technische Daten

Klassifizierung	PIR Funk-Vorhangmelder
Art des Melders	Kabellos
Installationsmethode	Nur Innenbereich
Kompatibilität	Funktioniert nur mit Ajax hubs und Funk-Repeater
Sensorelement	Zwei PIR-Sensoren
Alarmsignal-Übermittlungszeit	0.15 Sekunden
Bewegungserfassungsabstand	Bis zu 15 Meter
Erfassungswinkel	Horizontal: 6° Vertikal: 90°
Empfindlichkeit	Einstellbar, 3 Stufen
Empfohlene Montagehöhe	2.4 Meter
Netzteil	Batterie: CR123A Stromversorgungsspannung: 3 V Batterielaufzeit: bis zu 3 Jahre
Jeweller Funktechnik	Reichweite für die Kommunikation mit Meldern – bis zu 1700 m in offenen Umgebungen Wechselseitige Kommunikation zwischen Geräten Betriebsfrequenzen – 868,0–868,6 MHz Selbsteinstellende HF-Ausgangsleistung – bis zu 20 mW Blockverschlüsselung basierend auf dem AES-Algorithmus Abfragezeit des Melders – 12–300 Sek.

	Frequenzsprung
Temperatursensor	Verfügbar
Betriebstemperaturbereich	Von -10°C bis +40°C
Betriebsfeuchtigkeit	Bis zu 95%
Anti-Sabotage	Missbrauchsschutz Meldung von Störungen Manipulationssicher
Fernkonfiguration und -prüfung	+
Schutzklasse	IP54
Maße	134x44x34 mm
Gewicht	118 g
Garantie	Austausch und Reparatur für 24 Monate ab Verkaufsdatum. Die Garantie erstreckt sich nicht auf Batterien.
Komplettsatz	Bewegungsmelder MotionProtect Curtain Montageplatte SmartBracket CR123A-Batterien (vorinstalliert) Halterung Montagekit Bedienungsanleitung