

MOBEYE

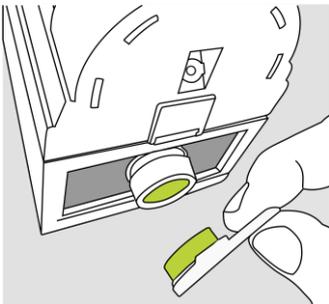
GSM-Außenalarm

Mobeye CMVXI-R



Einfache, zuverlässige und effektive Standortsicherheit

Das Mobeye GSM Außenalarmsystem ist ein eigenständiger GSM-PIR-Alarm der die zuverlässige VX-Infinity Dual-Optic (PIR) Detektor von Optex und die energiesparende GSM Technologie von Mobeye vereint. Der Mobeye CMVXI-R ist ideal für den vorübergehenden Schutz und den Einsatz an Orten, wo keine Elektrizität oder Telefonleitungen vorhanden sind. Das System kann flexibel an einer Wand, an Masten oder sogar an Bäumen befestigt werden.



- Stiller Alarm
- Scharfschalten und Entschärfen per i-Button Tag (inkludiert)
- Scharfschalten und Entschärfen automatisch mittels Timer-Funktion
- Batterie Lebensdauer > 1 Jahr
- SMS-Warnung bei niedrigem Batteriestatus
- Alarmierung mittels SMS und/oder Anruf an bis zu 5 Telefonnummern

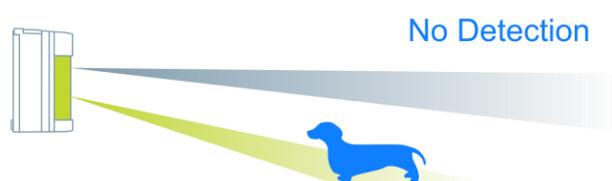
Detektion und Signalisierung

Der CMVXI-R basiert auf modernster Outdoor PIR Technologie von Optex, dem weltweit führenden Hersteller von Bewegungsmeldern. Das Gerät besitzt zwei Detektionsbereiche, die nur bei gleichzeitiger Bewegungserkennung den Alarm auslösen. Dadurch ist der Detektor immun gegen Fehlalarme durch Vögel, Katzen, Hunde, usw. und perfekt für den Außeneinsatz geeignet.

Wird hingegen eine Wärmequelle in der Größe eines Menschen erkannt, wird die Alarmierung mittels GSM-Modul aktiviert. Die Alarmmeldung wird umgehend als SMS an die (max. 5) vorprogrammierten Telefonnummern gesendet, gefolgt von einem Telefonanruf.



Alarm, wenn der obere und untere Detektionsbereich ausgelöst wird.



Kein Alarm, wenn nur der untere (oder obere) Detektionsbereich ausgelöst wird.



Die Alarmmeldung

- Bewegungserkennung durch den eingebauten PIR Dual Sensor

Reaktion nach einem Alarm

- SMS und/oder Anruf an (max. 5) Telefonnummern

Programmierung mittels SMS

- Anlernen von zusätzlichen Tags
- Benutzerdefinierte Erkennungs- und Alarmtexte
- Testmeldungen mit einstellbarem Intervall

Scharfschalten und Entschärfen

- Per Tag
- Automatisch, basierend auf Timer-Funktion (2 Wochenpläne)
- Bestätigungsanzeige durch Licht und Ton

Batteriebetrieben

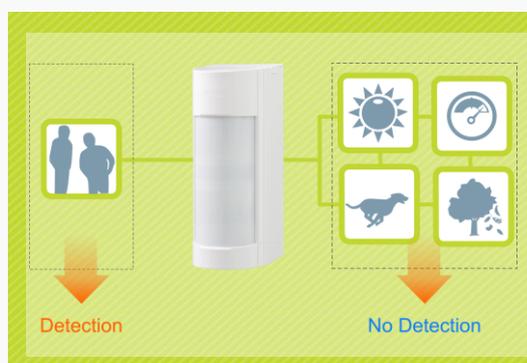
- Kompletter autonomer Betrieb mittels Batterien
- Batterie Lebensdauer > 1 Jahr (auch bei täglicher Meldung)
- SMS-Warnung bei niedrigen Batterien

Reports und Übersichten

- SMS-Testmeldungen ('keep alive') mit einem einstellbaren Intervall
- SMS-Status und Einstellungsliste
- Reports der Stärke des GSM-Netz

Optional: Verbindung zum Mobeye Internet Portal

- Programmierung und Management von Geräten, Benutzern, SMS Texten
- Weiterleitung von Alarmmeldungen per Anruf, SMS und/oder Email
- Historische Daten (Log) der Scharf-/Unschärf Schaltungen und von allen wichtigen Ereignissen
- Automatisierte Überwachung der "keep alive" Testmeldungen



Digitale Dual Layer Erkennung

Der VXI-R Bewegungsmelder arbeitet mit der erprobten SMDA Signalauswertungslogik von Optex und garantiert optimale Ergebnisse. Die beiden internen PIR-Sensoren analysieren unabhängig voneinander sämtliche Bewegungen im Erfassungsbereich. Dieses Prinzip bietet eine zuverlässige Detektion von menschlichen Bewegungen bei gleichzeitiger Minimierung von Fehlalarmen durch Umwelteinflüsse, wie Temperaturschwankungen, Vegetation und Tiere.

Mobeye Outdoor Alarm CMVXI-R Technische Daten

Detektor	<ul style="list-style-type: none"> • Optex VXI-R; einstellbaren Winkel • 12 Meter Detektion, 90° Detektionsbereich (180° drehbar) • Abstandseinstellung: 2,5 – 12 m (5 Niveaus von Detektion), 8 horizontalen Bereich-Positionen
Installation	<ul style="list-style-type: none"> • auf 0,8 – 1,2 m Höhe, Befestigungsmaterialien mit einbegriffen
Abmessungen & Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • 71 * 105 * 186 mm (b*h) • IP55 • Umgebungstemperatur -10 .. 55°C
GSM/GPRS	<ul style="list-style-type: none"> • Quad Band EGSM 900/1800 - 850/1900 MHz
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> • Optex VXI-R, integriertes GSM-Modul, Tag Leser • 2x CR123 Batterien • 2 Tags

Über das Unternehmen Mobeye

Das Unternehmen Mobeye ist spezialisiert auf High Tech GSM Alarm- und Telemetrie-Technik. In enger Zusammenarbeit mit Kunden entwickelt Mobeye Produkte für intelligente Überwachung und / oder Telemetrie. Mobeye Produkte sind durchgängig extrem niedrig im Stromverbrauch.