



Menschliche Bewegungen im Raum erkennen und bei Alarm sofort Bilder davon erhalten

Erfasst Einbrecher über deren Körperwärme und stellt Bilder zu  
Die Funk-PIR-Kamera erkennt Personen im Raum. Unbefugter Zutritt wird sofort an die Alarmanlage gemeldet und gleichzeitig mit bis zu 5 Bildern auf das Smartphone oder per E-Mail versendet. Die Kamera ignoriert kleinere Haustiere.

Sicher, zuverlässig: großer Überwachungsbereich

Mit einem Erfassungsbereich von 12 x 12 m werden auch große Räume überwacht. Die zuverlässige, zertifizierte PIR-Kamera hat zudem einen mechanischen Sabotageschutz.

Sichere Verbindung, hohe Reichweite

Das Funksignal ist sicher verschlüsselt und gegen Manipulation geschützt. Mit bis zu 1.000 m Reichweite (Freifeld) hat die Kamera von überall im Haus eine stabile Funkverbindung zur Alarmzentrale - auch über größere Entfernung oder bei funkhemmender Bausubstanz.

## Technologien

- Funk-PIR-Kamera für den Innenbereich, dezent und platzsparend
- Erkennt Menschen und sendet bis zu 5 Alarmbilder per Push-Nachricht auf das Smartphone oder per E-Mail. Blendet Haustiere aus bis zu einem Körpergewicht von 27Kg)
- Top-Einbruchschutz: überwacht ganze Räume großflächig und erfasst Bewegungen in einem Bereich von ca. 12 x 12 m (breiter Öffnungswinkel von ca. 110°)
- Einfache, kabellose Installation und flexible Montage überall im Gebäude; in der Ecke (empfohlen) oder an der Wand
- Sichere Funkverbindung zur Comfion Alarmzentrale, mit hoher Reichweite bis zu 1.000 m (Freifeld) und hohem

# Comfion Funk-PIR-Kamera

Art.-Nr. FUBW80200

Seite 2 von 3

Manipulations-/Datenschutz wie im Online-Banking (AES128-Verschlüsselung)

- Mechanischer Sabotageschutz gegen Öffnen und Abmontieren
- Stromsparend: bis zu 4 Jahre Batterielebensdauer
- Sehr sicher und zuverlässig durch EN50131 Grad 2 Zertifizierung

## Technische Daten - Comfion Funk-PIR-Kamera

Abdecküberwachung	Nein
Abmessungen	46x 141 x 50 mm
Absicherungsart	Einbruchschutz
Akkutyp	CR123A, 3V, Lithium
Alarmspeicher	Ja
Anschlüsse	externes Netzteil (12V 1A)
Artikelgewicht	0.17 kg
Batterie - Menge	3
Batterie - max. Batterielebensdauer	4 Jahr(e)
Breite	46 mm
Bruttogewicht	0.17 kg
Detektionsverfahren	Wärmeerkennung
EN	Grad 2
Einsatzbereiche	Innenraum
Einstellbare Empfindlichkeit	Ja, (Hoch / Mittel / Gering)
Erfassungsbereich Melder (m)	12 m
Erfassungsbereich Melder (m <sup>2</sup> )	68 m <sup>2</sup>
Funkfrequenz	868 MHz
Funkleistung	25 mW
Gehäusematerial	Kunststoff
Horizontaler Blickwinkel	110 °
Höhe	141 mm
Kompatibel zu	Apple HomeKit, Comfion
Länge	50 mm
Max. Betriebstemperatur	55 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	85 %
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld)	1,000 m
Max. Reichweite Senden (Freifeld)	1,000 m
Meldeart	passiv Infrarot
Min. Betriebstemperatur	-10 °C

## Technische Daten - Comfion Funk-PIR-Kamera

Modulation	2FSK
Montageart	Aufbau
Neu	Nein
PIR-Blickwinkel horizontal	110 °
Produktgruppe	Melder
Sabotageüberwachung	Ja
Sicherheitsgrad	2
Spannungsüberwachung	Ja
Technik	Elektronik
Tiefe	50 mm
Tierimmun	Ja
Umweltklasse	II
Unterkriechschutz	Nein
VdS Klasse	ohne
WEEE-Gruppe	09
Zertifizierungen	EN 50131 Grad 2; VSÖ