



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

Abmessungen	46x 141 x 50 mm
Absicherungsart	Einbruchschutz
Alarmspeicher	Ja
Anschlüsse	externes Netzteil (12V 1A)
Batterie - Menge	3
Batterie - Typ	CR123A, 3V, Lithium
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
Höhe	141 mm
Kompatibel zu	Comfion
Max. Betriebstemperatur	55 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	85 %
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld)	1.000 m
Max. Reichweite Senden (Freifeld)	1.000 m
Min. Betriebstemperatur	-10 °C
Modulation	2FSK
Nettogewicht	0,122 kg
PIR-Blickwinkel horizontal	110 °
PSTI Konformität erforderlich	Nein
Sabotageüberwachung	Ja

# Comfion Funk-PIR-Kamera



Security Tech Germany

Art.-Nr. FUBW80200

Seite 3 von 3

---

## Technische Daten - Comfion Funk-PIR-Kamera

Sicherheitsgrad	2
Spannungsüberwachung	Ja
Tiefe	50 mm
Tierimmun	Ja
Umweltklasse	II
Zertifizierungen	EN 50131 Grad 2