



**GENTSCH e. K.**

**MIT SICHERHEIT  
GUT BERATEN**



**NICHT NUR IHREN SCHLAF!**

## Bus- PIR- Bewegungsmelder mit Kamera

Der PIR- Bewegungsmelder ist ein Melder mit eingebautem Kameramodul. Das Produkt ermöglicht, Bewegungen im geschützten Raum zu erkennen und den Alarm visuell zu bestätigen. Bei Alarm werden digitale, farbige Bildaufnahmen im JPEG- Format mit einer Auflösung von bis zu 640×480 Punkte aufgenommen. Wenn eine Bewegung erkannt wird, wird eine Bildersequenz aufgenommen. Diese werden dann im internen Speicher des Melders gespeichert und in komprimiertem Format per Funk an die Zentrale und auf ein zugewiesenes Smartphone übertragen.



### Parameter der Bilder:

- QVGA JPEG 320×240
- VGA JPEG 640×480

### Interner Speicher:

- Micro SD-Karte
- die ältesten Bilder werden von den neusten überschrieben
- die Bilder können auf einen PC geladen werden
- Beispiele der abgeschätzten Bilderzahl, in Abhängigkeit von der Kapazität der Speicherkarte:  
1 GB 8000 VGA + 8000 QVGA, 2 GB 16000 VGA + 16000 QVGA, 4 GB 32000 VGA + 32000 QVGA

### Eigenschaften:

- Spannung: aus dem Bus der Zentrale 12 V (9 – 15 V)
- Detektionswinkel/Reichweite: 50°/12 m (mit Basislinse)
- Speicherkarte: Micro SD
- Akzeptierte Kapazitäten: 1 GB bis 2 TB
- Arbeitstemperatur: –10 bis 40 °C
- **Zertifiziert nach EN 50131 Klasse 2**