

# Smartvest Funk-Bewegungsmelder (tierimmun)

Art.-Nr. FUBW35010A

Seite 1 von 2



Der Smartvest Funk-Bewegungsmelder PET ermöglicht die Überwachung von Räumen und kann dank Batteriebetrieb komfortabel ohne Bohren und Verdrahten montiert werden. Er detektiert zuverlässig Personen per Infrarot innerhalb einer Reichweite von bis zu 12 Metern. Die integrierte PET-Funktion blendet Haustiere bis ca. 30 kg aus der Überwachung aus, um Falschalarme weitestgehend zu vermeiden. Bei niedrigem Batteriestand, gibt der Smartvest Funk-Bewegungsmelder automatische Rückmeldung an die Zentrale. Die kostenlose Smartvest App leitet den Vorgang zum Austausch der Batterien dann Schritt für Schritt an. In Kombination mit der Smartvest Funk-Steckdose können neben der Überwachung auch Smart-Functions initiiert werden (z.B.: Bewegung erkannt, Steckdose an).

## Technologien

- Erweiterung der Smartvest zur Überwachung von Räumen
- Unempfindlich gegenüber Tieren bis ca. 30 kg
- Schnelle, kabellose Montage ohne Verdrahten und Bohren, dank Batteriebetrieb
- Detektiert Personen per Infrarot – horizontaler Erfassungsbereich 110°, Reichweite max. 10 m
- Optische Rückmeldung bei Inbetriebnahme und Funktion durch roter LED
- Automatische Supervision: mehrmalige, tägliche Funktionstests und Rückmeldung an die Smartvest Zentrale
- Rückmeldung an die Smartvest Zentrale bei niedriger Batterie
- Batterielebensdauer bis zu 2 Jahre
- Sabotageschutz durch Deckelkontakt

## Technische Daten - Smartvest Funk-Bewegungsmelder (tierimmun)

Abmessungen	(B x L x H) 61 x 52 x 110 mm
Anzeige	LED
Batterie - Batteriebetrieb	Ja
Batterie - Menge	3
Batterie - Typ	AA (1,5V)

# Smartvest Funk-Bewegungsmelder (tierimmun)

Art.-Nr. FUBW35010A

Seite 2 von 2

## Technische Daten - Smartvest Funk-Bewegungsmelder (tierimmun)

Batterie - max. Batterielebensdauer	2 Jahr(e)
Bruttogewicht	0,252 kg
Detektionsverfahren	Wärmerkennung
Einsatzbereiche	Innen
Farbe	weiß
Funk-Modulation	FSK
Funkfrequenz	868 MHz
Funkreichweite	(Je nach Installation) 30 - 100 m
Gehäusematerial	Kunststoff
How to Video	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=NxCaXkzY208">https://www.youtube.com/watch?v=NxCaXkzY208</a> , <a href="https://www.youtube.com/watch?v=h48jJAyzLto">https://www.youtube.com/watch?v=h48jJAyzLto</a> , <a href="https://www.youtube.com/watch?v=eKcY9npSBYE">https://www.youtube.com/watch?v=eKcY9npSBYE</a>
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu Smartvest	Ja
Kompatibel zu wAppLoxx	Nein
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	80 %
Min. Betriebstemperatur	0 °C
Min. Luftfeuchtigkeit	10
Nettogewicht	0,163 kg
PIR-Blickwinkel horizontal	110 °
PIR-Blickwinkel vertikal	45 °
PSTI Konformität erforderlich	Ja
PSTI Konformität gegeben	Nein
Sabotageschutz	Nein
Sendeleistung	5,6 dBm
Sensortyp	PIR
Stromaufnahme	15 mA
Stromaufnahme Standby	0,03 mA
Tierimmun	Ja