

privest.®

FU9020

## Privest tierimmuner Funk–Bewegungsmelder

Der Privest tierimmune Funk–Bewegungsmelder ist ein Erweiterungsbaustein der Privest Funkalarmzentrale. Es handelt sich um einen passiv Infrarot Bewegungsmelder (PIR–Bewegungsmelder), der sich bewegende (Körper)Wärme detektiert und dies der Funkalarmzentrale meldet.

Der optimale Montageort des tierimmunen Privest Funk–Bewegungsmelders ist direkt an der Wand, bis zu 3 Meter über dem Boden, in einer Ecke des Raumes. Ungeeignet für die Montage sind alle Stellen gegenüber Wärmequellen (z.B.: Heizung) oder einem Fenster. Montieren Sie Ihren tierimmunen Privest Funk–Bewegungsmelders ebenfalls nicht in die unmittelbare Nähe von Netzleitungen, Gasleitungen oder elektronischen Geräten, die bei längerem Betrieb Wärme erzeugen. Ein Faxgerät beispielsweise kann auch in Ihrer Abwesenheit arbeiten und einen PIR–Bewegungsmelder auslösen. Der Blickwinkel des Privest Funk–Bewegungsmelders beträgt 90 Grad, seine Erfassungsreichweite – je nach Montagehöhe – bis zu 12 Meter. Die PET–Funktion sorgt dafür, dass sich Ihre Haustiere auch bei aktivierter Alarmanlage frei im Haus bewegen können.



### Produktbesonderheiten:

- Detektiert Wärmebewegungen
- 90° Blickwinkel, ideal für Eckmontage
- Überwacht ganze Räume
- Kabellose Montage
- Immun gegenüber Haustieren bis 30 kg

## Privest tierimmuner Funk–Bewegungsmelder

### Technische Daten

Detektionsverfahren	Wärmeerkennung	Spannungsversorgung	3V
Erfassungsbereich	12 m	Batterietyp	CR123 3V Lithium Batterie
Sensortyp	PIR	Stromaufnahme	Ca. 10 µA Standby
Einstellbare	Ja	Batterielebensdauer	Ca. 2 Jahre
Empfindlichkeit		Spannungsüberwachung	Ja
Weißlichtfilter	Ja	Gehäusematerial	ABS
Tierimmun	Ja	Schutzart	IP 31
Unterkriechschutz	Ja	Sicherheitsgrad	2
Statusanzeige	Ja	Betriebstemperatur	0°C bis +50°C
Sabotageüberwachung	Ja	Abmessungen (BxHxT)	60x106x47 mm
Funkfrequenz	868,65 MHz	Gewicht	106 g
Funkleistung	Max 10mW	Umweltklasse	II
Reichweite: Senden	Bis zu 300m Freifeld		
Modulation	AM		