

DS-PDD12P-EG2-WE
Drahtloser Dual-Tech-Detektor

Der DS-PDD12P-EG2-WE ist ein bidirektionaler 2 Wege Funkmelder mit Bewegungs- und Mikrowellenerkennung, Manipulationsschutz **Batterieüberwachung**. Die zwei eingebauten Batterien ermöglichen ein Laufzeit von bis zu 5 Jahren, überwachen einen Bereich im Umkreis von 12 m und ist tierimmun.

- 3D-Optik mit Kriechzonenschutz, vollständige Abdeckung ohne toten Winkel
- 24 GHz Mikrowelle zur Verhinderung von Mauerdurchdringung
- Digitaler Temperaturabgleich
- Vollständig fernkonfigurierbar über APP
- Mehrere Einlernmethoden und einfaches Installationsdesign
- Einfach austauschbarer Akku mit Leiterplattenschutz
- Frequency Hopping für störungsfreie Übertragung

▪ Spezifikationen

Detektionsleistung	
Detektionsmethode	Passives Infrarotlicht, Mikrowelle
Erfassungsbereich	Länge 12 m
Erkennungswinkel	85,9°
Erkennungszonen	52
Detektionsgeschwindigkeit	0.3 ~ 2m/s
Empfindlichkeit	Auto, Hoch, Haustier
Haustierimmun	Bis 30 kg
Weißlichtfilter	6.500 Lux
Mikrowellenfrequenz	24 GHz(24,15) ~ 24,25 GHz)
Digitaler Temperaturabgleich	√
Kriechzonenschutz	√
Feature	
Digitale Verarbeitung	√
Abgedichtete Optik	√
Manipulationsschutz	Vorne, hinten
Umgebungstemperaturanzeige	√
Signalstärkeanzeige	√
Schnittstellen	
Netzschalter	Einlernen beim Start
LED-Anzeige	Grün (PIR), Rot (Mikrowelle), Blau (Alarm)
Übertragung	
Übertragungstechnologie	Tri-X Funk
Übertragungsmethode	2 Wege HF Funk
Übertragungsfrequenz	868 MHz
Funk-Sicherheit	128 Bit-AES Verschlüsselung
Funkreichweite (Freifeld)	1,6 km
Frequency Hopping	√
Einlernmethode	Einschalten, Remote-ID, QR-Code
Elektrische Eigenschaften	
Standard-Batterielebensdauer	Bis zu 5 Jahre (Standby-Zeit)
Spannungsversorgung	Batteriebetrieben
Batterietyp	2x CR123A
Typische Spannung	Betriebsspannung: 3V
Allgemein	
Betriebstemperatur	-10°C bis 55°C (14 °F bis 131 °F)
Lagertemperatur	-20°C bis 60°C (-4 °F bis 140 °F)
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	Von 10 % bis 90 %
Abmessungen (BxHxT)	65,5 mm × 103 mm × 48,5 mm
Gewicht	141 g
Montagehöhe	1,8 m bis 2,4 m
Montageort	Wand
Anwendungsort	Innenbereich
Halterung	Optionales Wand- und Decken-Zubehör

- **Verfügbares Modell**

DS-PDD12P-EG2-WE

- **Zubehör**

- **Optional erhältlich**

DS-PDB-IN- Wallbracket	DS-PDB-IN- Ceilingbracket	DS-PDP-IN-CR123A
		

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

