



# JA-150P PET Detector de movimiento PIR inalámbrico con inmunidad básica para mascotas

El producto es un dispositivo inalámbrico del sistema JABLOTRON 100+. Está diseñado para detectar movimiento del cuerpo humano en el interior de inmuebles. Comparado con detectores PIR de movimiento de la serie JABLOTRON 100+, sus características de detección son modificadas y tienen inmunidad básica contra animales.

o [Declaration of conformity - JA-150P PET \(PDF 317,46 kB\)](#)



## Descripción

El detector elimina el movimiento de animales pequeños por el suelo (hasta alrededor de 25 kg y una altura máx. de 40 cm a una distancia de 7 metros del detector).

El detector tiene una respuesta de impulso y ocupa una posición en el sistema.

La lente JS-7910 solo se puede utilizar con nivel de inmunidad estándar.

El detector está equipado con una lente contra animales JS-7910 y un ángulo de 90°/12 m.

## Especificaciones técnicas

Alimentación	2 baterías alcalinas AA (LR6) 1.5 V
Vida típica de servicio	aprox. 2 años (mayor en modo Smartwatch)
Frecuencia de comunicación	868.1 MHz, protocolo JABLOTRON
Rango de comunicación	aprox. 300 m (visión directa)
Altura de instalación recomendada	2 m sobre el nivel del suelo
Ángulo de detección/rango de detección	90°/12 m 90° / 7 m (inmunidad PET)
Dimensiones	60 x 95 x 55 mm
Clasificación	EN 50131-1, seguridad nivel 2
Entorno de acuerdo con	EN 50131-1 II. interior general
Rango de temperatura de operación	-10 °C a +40 °C
También cumple con los requerimientos de	ETSI EN 300 220-1,-2, EN 50130-4 ed. 2+A1, EN 55032, EN 62368-1, EN 50581

