

MotionProtect Outdoor Jeweller

Detector IR e inalámbrico de movimiento para interiores y exteriores

Comunicación	<p>Tecnología de comunicación Jeweller Tecnología patentada de comunicación inalámbrica para la transmisión de comandos, alarmas y eventos.</p> <p>Características clave:</p> <ul style="list-style-type: none">• Comunicación bidireccional.• Antisabotaje avanzado.• Cifrado de bloques de clave flotante.• Notificaciones instantáneas.• Control y configuración remotos en las apps Ajax. <p>Bandas de frecuencia</p> <p>866.0–866.5 MHz 868.0–868.6 MHz 868.7–869.2 MHz 905.0–926.5 MHz 915.85–926.5 MHz 921.0–922.0 MHz Depende de la región de venta.</p> <p>Potencia radiada aparente (PRA) máxima hasta 20 mW Control automático de potencia para reducir el consumo de energía y las interferencias de radio.</p> <p>Modulación de la señal de radio GFSK</p> <p>Alcance de comunicación por radio hasta 1.700 m hasta 5.600 ft Entre el dispositivo y el hub (o el repetidor), sin obstáculos.</p> <p>Comunicación cifrada Todos los datos almacenados y transmitidos están protegidos por el cifrado de bloques de clave flotante.</p> <p>Salto de frecuencia Para evitar las interferencias de radio y la inhibición.</p>
Detección	<p>Sensores 2 x sensor PIR</p> <p>Distancia de detección de movimiento hasta 3–15 m hasta 10–49 ft Cuando está instalado a una altura de 0.8–1.3 m. Se ajusta con una barra de desplazamiento en la carcasa del dispositivo.</p> <p>Cuando está instalado a una altura de 2.6–4.3 ft. Se ajusta con una barra de desplazamiento en la carcasa del dispositivo.</p> <p>Ángulos de detección de movimiento horizontal: 90°</p>

	<p>vertical: N/A</p> <p>Velocidad de detección de movimiento de 0.3 a 2.0 m/seg de 1 a 6.6 ft/seg La dirección de la lente del detector debe ser perpendicular al trayecto previsto de intrusión en la instalación.</p> <p>Sensibilidad 3 niveles Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador en la app Ajax.</p> <p>Inmunidad a mascotas peso: no relevante altura: hasta 80 cm altura: hasta 2.6 ft</p> <p>Prevención de falsas alarmas LISA SmartDetect Algoritmos de software.</p> <p>Compensación de temperatura Detección eficaz de movimiento a temperaturas de -25 °C a +60 °C. Detección eficaz de movimiento a temperaturas de -13 °F a 140 °F.</p>
Recomendaciones	<p>Se recomienda instalar el detector a una altura de 0.8–1.3 m. El dispositivo está diseñado para su instalación en interiores y exteriores.</p> <p>Instale el Hood para proteger el sistema antienmascaramiento del detector contra la lluvia y la nieve.</p> <p>Se recomienda instalar el detector a una altura de 2.6–4.3 ft. El dispositivo está diseñado para su instalación en interiores y exteriores.</p> <p>Instale el Hood para proteger el sistema antienmascaramiento del detector contra la lluvia y la nieve.</p>
Protección antisabotaje	<p>Alarma antisabotaje Notificaciones sobre los intentos de arrancar el detector de la superficie o de retirarlo del panel de montaje.</p> <p>Protección contra la falsificación autenticación de dispositivos</p> <p>Sistema antienmascaramiento detecta los intentos de bloquear la vista del detector</p> <p>Detección de pérdida de comunicación después de 36 seg El tiempo de detección depende de la configuración de Jeweller o Jeweller/Fibra.</p>
Alimentación principal	<p>Batería 2 x CR123A Preinstaladas.</p> <p>Tipo tipo C</p>

	<p>Duración calculada de las baterías hasta 5 años</p> <p>Tensión de funcionamiento del detector 2.1–3.3 V_⎓</p> <p>Tensión nominal de funcionamiento del detector 3 V_⎓</p> <p>Consumo de corriente del detector en reposo a tensión nominal 79 µA</p> <p>Consumo de corriente máximo del detector a tensión nominal 58.8 mA</p> <p>Capacidad total de la batería 3.200 mAh</p> <p>Tensión de batería baja 2.5 V_⎓</p> <p>Tensión de recuperación de la batería baja 2.7 V_⎓</p> <p>Tensión de la batería al final de su vida útil 2.1 V_⎓ El dispositivo se apaga.</p> <p>Capacidad de la batería al final de su vida útil 480 mAh</p> <p>Fabricante Huiderui</p>
Alimentación externa	<p>Tensión de funcionamiento de la alimentación externa 5–28 V_⎓, a partir de 200 mA</p> <p>Al conectar una alimentación externa, las baterías sirven como una fuente de alimentación de reserva.</p>
Carcasa	<p>Dimensiones 183 × 70 × 65 mm 7.2" × 2.76" × 2.56"</p> <p>Peso 322 g 11.36 oz</p> <p>Rango de temperatura de funcionamiento de –25 °C a +60 °C de –13 °F a 140 °F</p> <p>Humedad de operación hasta 95%</p> <p>Clasificación de protección IP55</p>
Colores	Blanco

Kit completo	MotionProtect Outdoor Jeweller Panel de montaje SmartBracket Kit de instalación 2 x batería CR123A (preinstaladas) Guía rápida
Garantía	24 meses