

MotionProtect Outdoor Jeweller

Detector IR e inalámbrico de movimiento para interiores y exteriores

Comunicación	Tecnología de comunicación Jeweller Tecnología patentada de comunicación inalámbrica para la transmisión de comandos, alarmas y eventos. Características clave: <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. Bandas de frecuencia 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. Potencia radiada aparente (PRA) máxima hasta 20 mW Control automático de potencia para reducir el consumo de energía y las interferencias de radio. Modulación de la señal de radio GFSK Alcance de comunicación por radio hasta 1.700 m hasta 5.600 ft Entre el dispositivo y el hub (o el repetidor), sin obstáculos. Comunicación cifrada Todos los datos almacenados y transmitidos están protegidos por el cifrado de bloques de clave flotante. Salto de frecuencia Para evitar las interferencias de radio y la inhibición.
Detección	Sensores 2 × sensor PIR 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. Cuando está instalado a una altura de 2.6–4.3 ft. Se ajusta con una barra de desplazamiento en la carcasa del dispositivo. Ángulos de detección de movimiento horizontal: 90°

	<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. 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. 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 × 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\approx</p> <p>Tensión nominal de funcionamiento del detector 3 V\approx</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\approx</p> <p>Tensión de recuperación de la batería baja 2.7 V\approx</p> <p>Tensión de la batería al final de su vida útil 2.1 V\approx 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\approx, a partir de 200 mA 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 × batería CR123A (preinstaladas) Guía rápida
Garantía	24 meses