

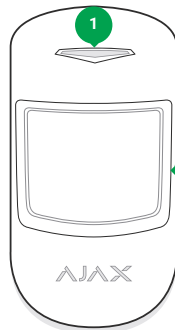
Detector de movimiento
Modelo: **Ajax MotionProtect**

Detector de movimiento inalámbrico inmune a mascotas
de mascotas

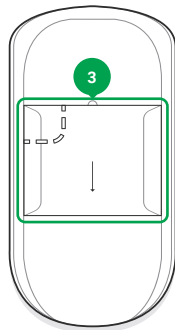
MotionProtect es un detector de movimiento inalámbrico, inmune a mascotas equipado con un sensor PIR. Tiene un radio de alcance de hasta 12 metros. MotionProtect se conecta al sistema de seguridad Ajax a través del protocolo Jeweller, cuya comunicación tiene un rango de alcance de hasta 1.700 metros sin obstáculos. Está diseñado para uso interior. Su batería tiene una duración de hasta 7 años.

IMPORTANTE: Esta guía rápida del usuario contiene información general sobre el MotionProtect. Antes de utilizar este dispositivo, le recomendamos encarecidamente que consulte la guía completa del dispositivo en el sitio web de Ajax: ajax.systems/support/devices/motionprotect

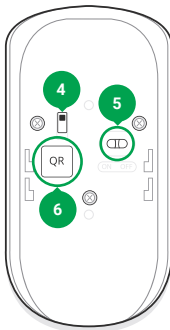
PARTES DEL DISPOSITIVO



1 - Indicador luminoso
2 - Lentes del detector de movimiento



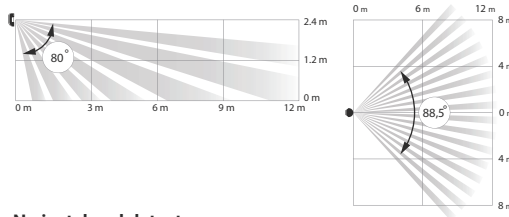
3 - Panel de fijación SmartBracket (la pieza troquelada es necesaria para accionar el tamper en caso de cualquier intento de arrancar el detector de la superficie)



4 - Tamper anti-sabotaje
5 - Interruptor On/Off
6 - Código QR

SELECCIÓN DE LA UBICACIÓN DEL DISPOSITIVO

Al seleccionar la ubicación de instalación para MotionProtect, se debe considerar la dirección de la lente y la presencia de cualquier obstáculo que impida la transmisión de la señal de radio.



No instalar el detector:

1. Al aire libre.
2. En la dirección de la ventana, cuando la lente del detector esté expuesta directamente a la luz del sol.
3. Frente a cualquier objeto con cambios bruscos de temperatura (por ejemplo: radiadores eléctricos y de gas).
4. Frente a cualquier objeto en movimiento con una temperatura similar a la del cuerpo humano (cortinas oscilantes por encima del radiador).
5. En cualquier lugar con circulación de aire (ventiladores, ventanas o puertas abiertas).
6. Cerca de objetos metálicos y espejos que causen atenuación de la señal de radio.
7. Dentro de cualquier instalación con una temperatura y humedad más allá de los límites permitidos.

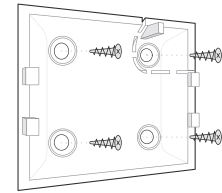
Antes de fijar el detector a la superficie, realizar la prueba de nivel de intensidad de la señal y la prueba del área de detección en la aplicación móvil Ajax Security System durante al menos un minuto. Esto servirá para comprobar la calidad de comunicación entre el detector y el Hub y asegurará una selección adecuada del lugar de instalación del dispositivo.

Indicador de estado	Nivel de señal
Iluminación con un parpadeo cada 1,5 segundos	Excelente nivel de señal
Parpadea 5 veces por segundo	Buen nivel de señal
Parpadea 2 veces por segundo	Bajo nivel de señal
Se enciende brevemente cada 1,5 segundos	Sin señal

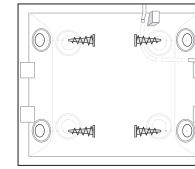
El detector MotionProtect debe fijarse en una superficie vertical. La altura de instalación recomendada es de 2,4 m. Si esta altura y el ángulo de inclinación no son los recomendados, el área de detección de movimiento cambiará y la función de ignorar animales se verá afectada.

INSTALACIÓN DEL DISPOSITIVO

1. Fijar el panel SmartBracket a la superficie por lo menos en dos puntos de fijación (uno de ellos sobre el tamper) utilizando los tornillos incluidos en la caja del dispositivo u otros elementos de fijación igual de fiables.



Fijación en una superficie plana



Fijación en una esquina

2. Poner el detector en el panel de fijación SmartBracket – el indicador luminoso parpadeará una única vez confirmando que el tamper ha sido accionado.

CONEXIÓN Y CONFIGURACIÓN DEL DETECTOR

La conexión y configuración del detector se realiza a través de la aplicación móvil Ajax Security System. Para establecer la conexión entre el detector y el Hub, deben situarse uno del otro a una distancia cercana y seguir el procedimiento de añadido del dispositivo.

Para conectar el detector a un panel central de un sistema de seguridad de terceros utilizando el módulo de integración Ajax uartBridge o Ajax ocBridge Plus, se deben seguir las recomendaciones de la guía rápida de ambos dispositivos.

Antes de utilizar el detector, configurar el nivel de sensibilidad adecuado del sensor en los ajustes de MotionProtect:

Nivel de sensibilidad

Alto	Ubicaciones con interferencia mínima, detección de movimientos muy rápidos
Medio	Ubicaciones con probabilidad de interferencias (ventanas, radiadores, aire acondicionado, etc.)
Bajo	Ignora mascotas con peso inferior a 20 kg y altura hasta 50 cm

Si el detector se encuentra en una estancia que requiere control de 24 horas, activar el modo "Siempre activo": MotionProtect responderá a cualquier movimiento, incluso si el sistema no está armado.

CONTENIDO

1. MotionProtect
2. Batería CR123A
3. Kit de instalación
4. Guía rápida

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Elemento sensible	Sensor PIR
Alcance de detección de movimiento	Hasta 12 m
Ángulos de visión del detector de movimiento (H / V)	88.5°/80°
Opción de ignorar mascotas	Peso hasta 20 kg, altura hasta 50 cm
Tamper anti-sabotaje	Sí
Rango de Frecuencia	868.0-868.6 MHz
Potencia radiada aparente (PRA)	8.57 dBm / 7,20 mW (hasta 25 mW)
Modulación	GFSK
Alcance de la señal de radio	Hasta 1.700 m (sin obstáculos)
Alimentación	1 batería CR123A, 3 V
Duración de la batería	Hasta 7 años
Rango de temperatura de funcionamiento	De +5°C a +40°C
Humedad máxima	Hasta el 75%
Dimensione	110 x 65 x 50 mm
Peso	86 g

GARANTÍA

La garantía de los dispositivos Ajax Systems Inc. es válida por 2 años después de la compra y no se aplica a la batería suministrada. Si el dispositivo no funciona correctamente, primero debe ponerse en contacto con el servicio de asistencia técnica. Los problemas técnicos se pueden resolver de forma remota en gran parte de los casos.

El texto completo de la garantía está disponible en el sitio web: ajax.systems/warranty

Acuerdo de usuario: ajax.systems/end-user-agreement

Soporte técnico: support@ajax.systems

INFORMACIÓN IMPORTANTE

Este producto se puede usar en todos los países miembros de la Unión Europea.

Este dispositivo cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la Directiva 2014/53 / UE. Se han llevado a cabo todas las pruebas de señal vía radio pertinentes.



ATENCIÓN: RIESGO DE EXPLOSIÓN SI LA BATERÍA SE REEMPLAZA POR OTRA DE UN MODELO ERRÓNEO. DESHACERSE DE LAS BATERÍAS USADAS SEGÚN LAS INSTRUCCIONES

Fabricante: "AJAX SYSTEMS MANUFACTURING" SOCIEDAD LIMITADA
Dirección: Sklyarenko 5, Kyiv, 04073, Ukraine
www.ajax.systems