



Línea de productos Baseline

MotionProtect Plus Jeweller

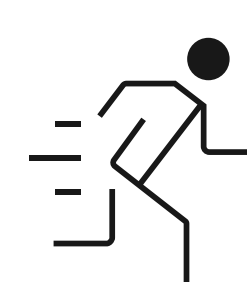
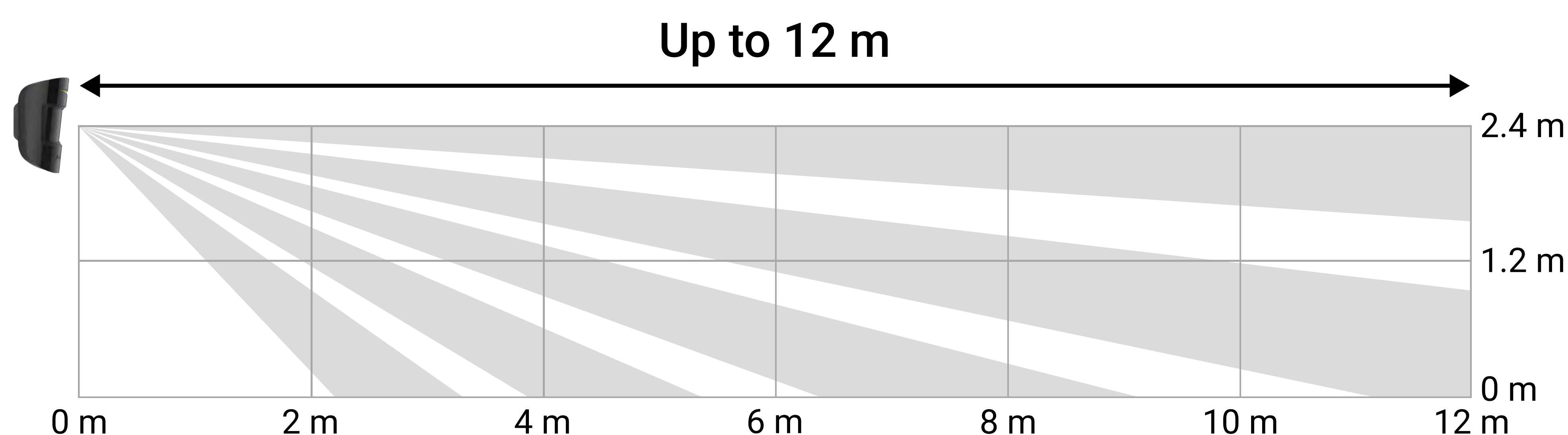
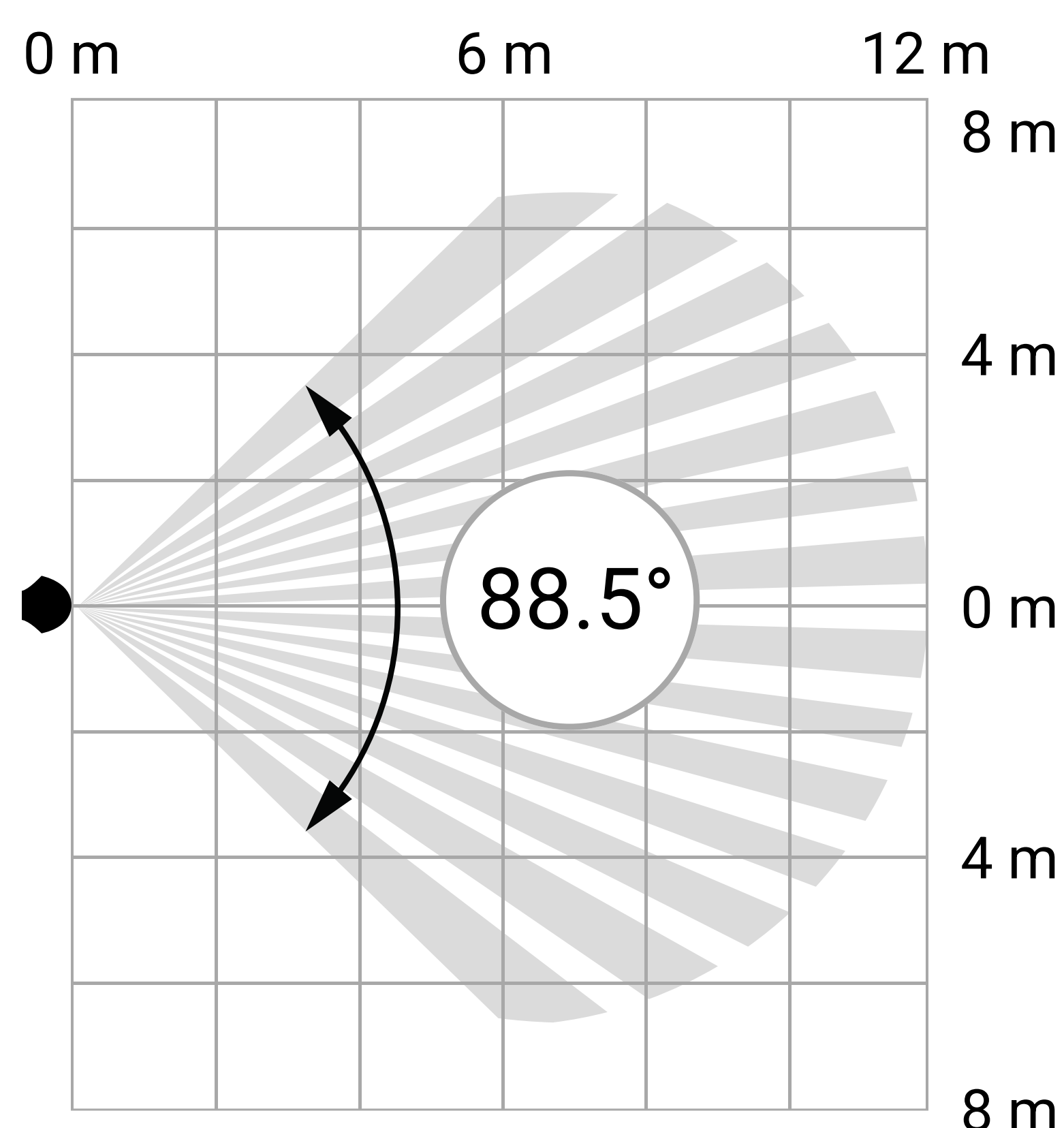
Detector IR e inalámbrico de movimiento con sensor de microondas de banda K adicional



2
GRADE
EN 50131

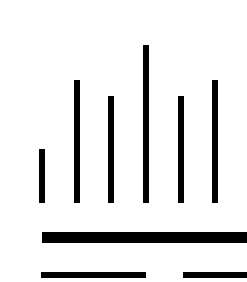
PD 6662
2017

UL®
LISTED



Detección de movimiento mejorada

- El detector tiene 2 sensores integrados: PIR y de banda K
- Distancia de detección de movimiento de hasta 12 m
- Ángulo de detección de movimiento horizontal: 88.5°
- Compensación de temperatura para la detección de movimiento a cualquier temperatura de funcionamiento



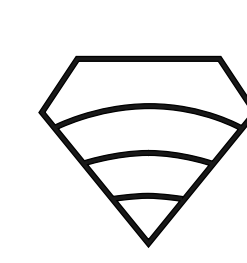
Prevención de falsas alarmas

- Doble tecnología: verificación de las alarmas del sensor PIR con un sensor de microondas
- Tres niveles de sensibilidad: seleccionables en la app
- Algoritmo SmartDetect para prevenir las falsas alarmas
- Inmunidad a mascotas: mascotas con una altura de hasta 50 cm y un peso¹ de hasta 20 kg



Resistencia al sabotaje

- Alarma antisabotaje
- Autenticación de dispositivos para prevenir la falsificación

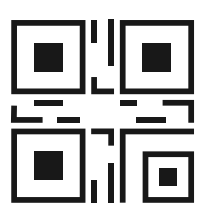


Jeweller

Tecnología de comunicación

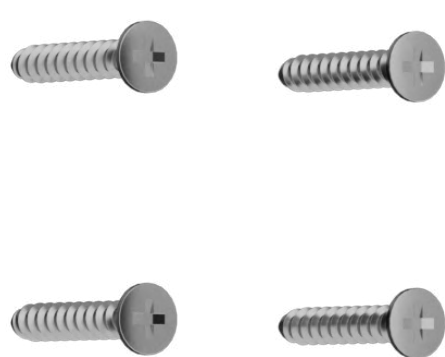
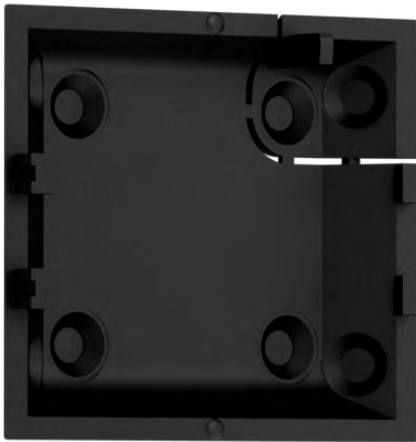
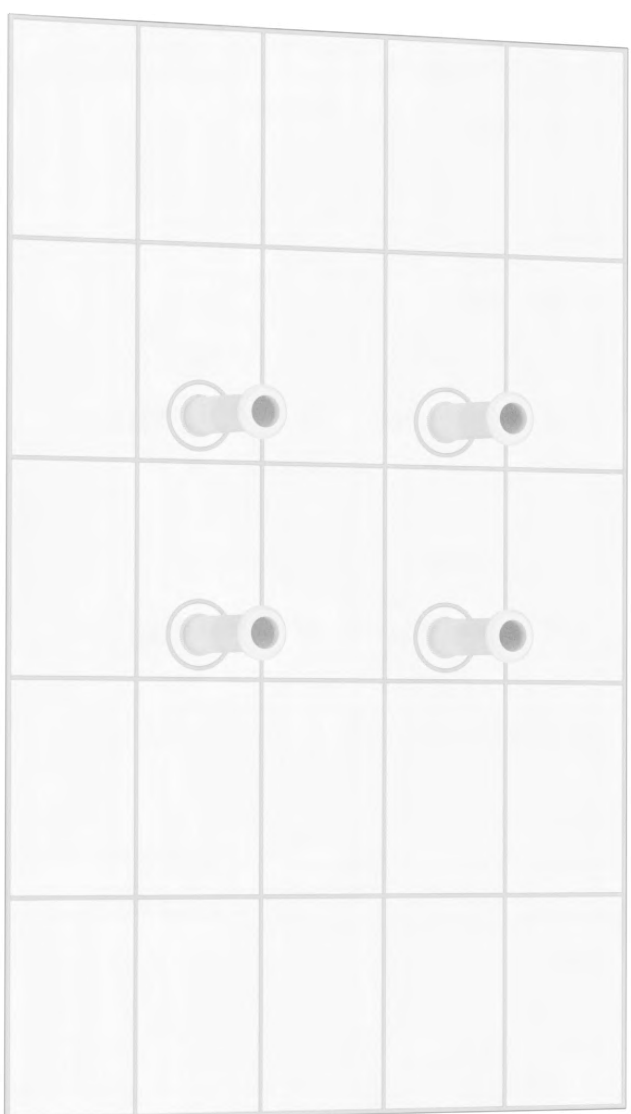
- Hasta 1.200 m de comunicación por radio, sin obstáculos
- Los datos se cifran en cada etapa de transmisión
- Ping regular para visualizar los estados actuales de los dispositivos
- Detección de inhibición y salto de frecuencia

¹Con una instalación y configuración correctas.



Instalación, mantenimiento y configuración sin esfuerzo

- Vinculación con un hub mediante el código QR
- Control y configuración remotos en las apps móviles y de escritorio
- Hasta 5 años de funcionamiento con las baterías preinstaladas
- Instalación y sustitución sin abrir la carcasa



Las líneas de productos **Superior**, **Fibra** y **Baseline** son mutuamente compatibles. Esto aporta múltiples posibilidades para construir sistemas de cualquier configuración.

Cumplimiento de normas EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 UL369, ULC S306	Comunicación con el hub Tecnología de comunicación Jeweller Alcance de comunicación hasta 1.200 m Sin obstáculos 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	Detección Sensor 1 × sensor PIR 1 × sensor de microondas de banda K Distancia de detección de movimiento hasta 12 m Cuando está instalado a una altura de 2.4 m Ángulo de detección horizontal 88.5° Velocidad de detección de movimiento de 0.3 a 2.0 m/seg La dirección de la lente del detector debe ser perpendicular al trayecto previsto de intrusión en la instalación. Compensación de temperatura Sensibilidad 3 niveles Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador en la app Ajax Inmunidad a las mascotas peso: hasta 20 kg altura: hasta 50 cm			
Compatibilidad Hubs Hub Jeweller Hub Plus Jeweller Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G) Repetidores de señal ReX Jeweller ReX 2 Jeweller		Alimentación Batería 1 × CR123A (preinstalada) Duración de la batería hasta 5 años	Carcasa Color blanco, negro Dimensiones 110 × 65 × 50 mm Peso 96 g	Instalación Rango de temperatura de funcionamiento de –10 °C a +40 °C Humedad de operación hasta 75% Altura de instalación recomendada 2.4 m	Kit completo MotionProtect Plus Jeweller Panel de montaje SmartBracket 1 × batería CR123A (preinstalada) Kit de instalación Guía rápida



Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:
ajax.systems/products/motionprotectplus/



support@ajax.systems



@AjaxSystemsSupport_Bot



ajax.systems